



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

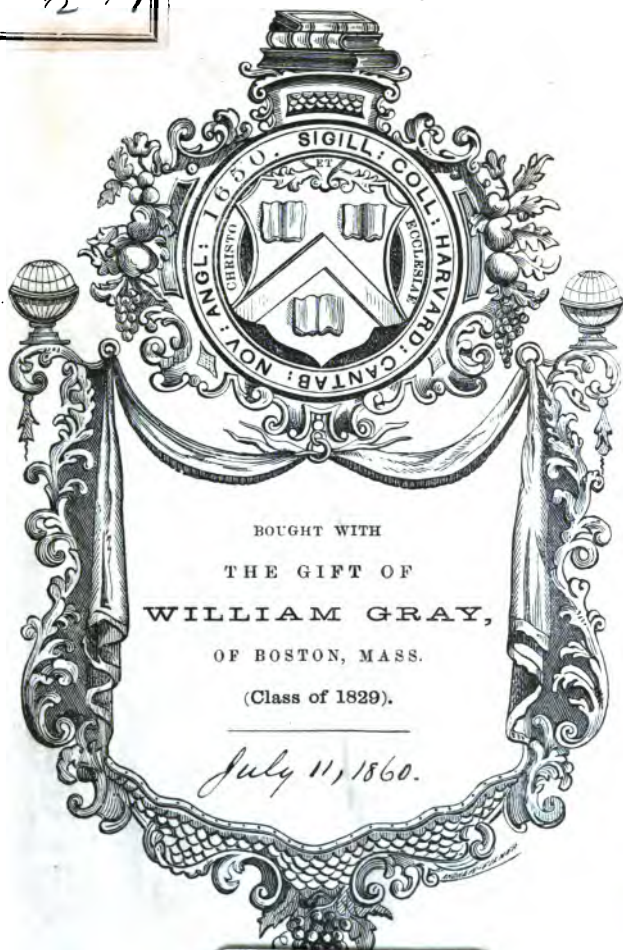
- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

23 1/2 - 44

Phil 3552.90



Ⓢ Ausführlicher Entwurf
einer vollständigen

S i s t o r i e

der
Leibnizischen Philosophie,
zum Gebrauche
Seiner Zuhörer

herausgegeben

von

Carl Günther Ludovici,
Ordentlichen Professorn der Welt-
Weisheit auf der Academie zu Leipzig.

Anderer und letzter Theil.

Ⓢ L E I P Z I G,
verlegt Johann Georg Löffel,

1 7 3 7.

Er. Königl. Majestät in
Pohlen und Churfürstl. Durch-
lauchtigkeit zu Sachsen Hochbe-
trautem Geheimen Cabinets- und
Staats-Ministern, wirklichem
Geheimen-Rathe, Cammer-Prä-
sidenten, General-Accis-Di-
rectorn und Vice-Steuer-
Präsidenten,

Des Hohen Stiffts Budissin Hoch-
verordnetem Dohn-Probste,

Wie nicht weniger des St. An-
dreas - auch des Weissen und
Schwarzen Adlers-Or-
dens Rittern,
ic. ic.

Meinem Gnädigsten Herrn,

Hochgebohrner Reichs-
Graf,

Gnädigster Herr,

Ihrer Hoch-Reichs-Gräf-
lichen Excellenz Ver-
stand, Tugend und holdes Wesen
X 3 abzu-

Phil 3552.90

1860, July 11.

Grav. Fund.

THE GRAVE FUND

Grav. Fund.

1860.

THE GRAVE FUND

Grav. Fund.

Grav. Fund.

THE GRAVE FUND

1860.

Seiner
Hochgebohrnen Excellenz,
H E R R N
S e i n r i c h,
Des Heil. Römischen Reichs
Grafen
v o n B r ü h l,
Erbherrn der Herrschaften
Grochwitz, Bürden, Rahms-
dorf, Gangloff-Söm-
mern, &c. &c.

abzuschildern ist eben so schwer, als
schwer es ist, sie zu verschweigen.

Mit welchem ein **Allerdurch-**
lauchtigster August

Seine Regierungs-Gorgen thei-
let; dessen Verstand muß wahr-
haftig dem weisesten in der Welt
gleichem. Welchen ein **Unü-**

berwindlicher Carl aus

Selbsteigener freyer Bewegung
mit solchen Gnaden-Zeichen ansie-
het, als die **Eure Hoch-Reichs-**
Gräffliche Excellenz zu Neu-
haus in Böhmen ohnlängst er-
freuet haben; dessen Tugenden
müssen gewiß vor andern hervor-
leuchten. Und welchen endlich der
Adel, der Bürger und der Land-
mann des glückseligen **Sachsens-**
landes bey seinem Anliegen in un-
gezweifeltm Vertrauen angehet,
und

und von welchem man jedesmal mit frohlockendem Herzen zurücke lehret; dessen Leutseligkeit muß in Wahrheit ganz ausnehmend seyn.

Alle diese Seltenheiten, welche ganze Länder in dem vollkommene Grafen von Brühl mit Bewunderung betrachten, bemeistern meine Schüchternheit, daß Eurer Hoch- Reichs- Gräflichen Excellenz diese schlechte Arbeit in tiefster Ehrfurcht zu widmen mich unterfange.

Die Großmuth Eurer Hoch- Reichs- Gräflichen Excellenz pfleget auch die geringsten Proben der Unterthänigkeit nicht zu verworfen, die von dem niedrigsten Ihrer Knechte herrühren. Und so lan ich auch mir zu meiner größten Beruhigung schmeicheln, es

X 4

wür-

würden Dieselbe geruhen, auf die-
ses Papier ein gnädiges Auge zu
werfen, dessen Absicht ist, in mei-
ner Dürftigkeit zu erklären, daß
ich in unverfälschter Treue zu er-
sterben wünsche als,

**Hochgebohrner Reichs-
Graf,**

**Em. Hoch - Reichs-
Gräfl. Excellenz**

**Meines Gnädigsten
Herrn**

**Leipzig
den 9 October
1737.**

**ehrfurchtsvoller unterthäniger Knecht,
Carl Günther Ludovici.**



Beliebter Leser!

Sier überliefere ich Dir den andern als letzten Theil meines Entwurffs einer bevorstehenden vollständigen Historie der Leibnizischen Philosophie. Halte mir, mein Freund, einmahl eine kleine menschliche Schwachheit zu gute, daß ich zusehndst meine Freude über die so gar gütige Aufnahme des ersten Theiles öffentlich bezeuge. Eine edele Ehrbegierde ist in aller Herzen eingepflanket, ob sie wohl von einigen durch schändliche Gemüthsneigungen unterdrucket, und von andern hinwiederum sehr öftters gemißbrauchet wird. Sie ist der fruchtbarste Saamen löblicher Bemühungen. Sie ist eine süsse Erquickung der sauresten Arbeiten. Sie ist einem Regenten ein Bewegungsgrund seiner klugen Regierung, einem Helden eine Aufmunterung zur Tapfferkeit, einem Gelehrten der Zunder gründlicher Wissenschaften, u. s. w. Wenn man also in Erfahrung bringet, daß man durch seine Un-
ters

Vorbericht.

ternehmungen bey Verständigen würdlich
Ehre eingelegt habe; so entstehet daher
ein erlaubter Kügel, eine seelige Anflam-
mung zur Unternehmung wichtigerer Ge-
schäfte, und ein zum Dand geneigtes Ge-
müthe gegen die, welchen man die erhaltes-
ne Ehre zuzuschreiben hat. Dieses ermuns-
tert mich, vornehmlich den berühmten Her-
ren Verfassern beydes der Leipziger neuen
Zeitungen von gelehrten Sachen, als auch
der Staats- und Gelehrten Zeitungen des
Lamburgischen unpartheyischen Corre-
spondentens, vor das mir und meinem er-
sten Theile dieses Entwurffes beygelegte
besondere Lob den gebührenden Dand ab-
zustatten (*). Es würde mir billig als
eine strafbahre Ruhmräthigkeit ausge-
legt werden, wenn ich weiter, als jer-
ders

(*) Jenem hat in dem 102. Stücke, und diesem
in dem 177. Stücke des 1736. Jahres, belles
bet, einen Auszug aus meinem ersten Theile
zu geben, und von selbigem sehr vorthellhafte
zu schreiben: wiewohl ich aufrichtig bekenn-
ne, daß die im letztern Stücke befindliche Lob-
besserhebungen den wahren Werth meiner
geringen Arbeit übersteigen. Es heisset da-
selbst nebst andern Lobsprüchen so: „Das
„Werk ist mit besonderem emsigen Fleisse,
„unverbesserlicher Ordnung und keuffer Ver-
„urtheilungskraft verfertigt, daß wohl
„schwerlich ein mit Augus. Augen verschöner
„Morus etwas anzusehen finden wird.
Durch

Vorbericht.

dermann an dem Tage lieget, gehen und diejenigen Standes-Personen und größte Gelehrte nennen wollte, welche durch gütliche und geehrteste Zuschriften mich ihres Beyfalls versichert haben.

Dieses alles sollte nun wohl dem Leser die Hoffnung machen, er würde in diesem Theile noch weit was vollkommeneres antreffen, als in dem ersten. Allein ich gestehe, daß der, welcher diesen Theil einer genauen Durchlesung würdigen sollte, gar bald finden werde, es sey solchen von dem ersten gar merklich unterschieden, weil hier die Sachen mit keiner so lebhaften Schreibart und weit trockener vorgetragen werden, als in dem ersten Theile geschehen ist. Die Ursache dessen ist diese. Es waren der Materien zu diesem Theile noch allzuviel rückständig, dergestalt, daß zu dessen Verfertigung ungleich mehr Zeit und

„Durch und durch sind nützliche die vorge-
„tragenen Sachen bestätigende Anziehungen
„anderer Schriften und Anmerkungen un-
„ten beygefüget. Kurz, es ist geschrieben,
„wie es die Ehre des Hn. Baron von Leib-
„nitz verdienet, und würdig von allen denen,
„deren Seele noch so viel Feuer, oder deutli-
„cher zu reden, Lebhaftigkeit besitzt, durch
„großer Männer Beispiel in eine edele Ent-
„stammung oder Begierde zur rühmlichen
„Nachfolge aufgemuntert zu werden, gele-
„sen zu werden. Der Herr Verfasser“ u. s. w.

Vorbericht.

hafftig gemacht worden. Ich hätte wohl wünschen wollen, daß ich mit dieser Historie eben so glücklich als mit der Historie der Wolffischen Philosophie gewesen wäre, zu welcher mir viele Gelehrte allerhand Nachrichten eingesendet haben, wofür ich ihnen auch in der Vorrede des dritten Theiles gedachter Historie der Wolffischen Philosophie, der künfftige Neu-Jahrs-Messe hervortreten wird, öffentlich danken werde. Zwar habe ich selbst noch viele Nachrichten zur Historie der Leibnizischen Philosophie, welche ich als Zusätze diesem andern Theile anhängen wollte, wie ich in der Vorrede des ersten Bandes versprochen habe; allein, da dem Verleger mit einem starken Werke nicht gedienet war, so werde sie zur vollständigen Historie aufheben.

Was die Register zu diesem Entwurffe betrifft, so liebte es der Augenschein so gleich, daß sie vollständig seyn. Daß sie auch richtig seyn mögten, dafür habe, weil ich sie nicht selbst verfertiget, dennoch alle Sorge getragen: gleichwie ich auch die Correctur nicht selbst über mich gehabt habe. Dieses letztere erinnere deswegen, daß wenn etwan ein und der andere grobe Fehler mit untergelauffen seyn sollte, woran ich jedoch zweifle, man nicht mir die Schuld bemesse. G. geschrieben Leipzig den 7. October 1737.

Des
ausführlichen Entwurffs
einer
vollständigen Historie
der
Leibnizischen Phi-
losophie
Anderer Theil.

Die angezeigten §§, bey denen die Römische
Ziffer 1. steht, sind im ersten Theile nach-
zusehen; die aber, welche ohne solche Zif-
fer angeführet werden, sind von gegen-
wärtigem andern Theile zu verstehen.

Achtes Capitel
Von den ungedruckt gebliebenen
Aufsätzen des Herrn Barons,
Gottfried Wilhelm von
Leibniz.

§ 1.

Der große Geist und der unermüdete Fleiß: Vorhaben
des unsterblichen Volkhistor, Gottf. dieses Ca-
p. Wilh. von Leibniz, lebet uns nunz pitels.
mehr wieder dahin, wo wir ihn in dem
ersten Theile unserer Arbeit verlassen haben, neh-
men zu seinen Schriften. Zwar werden wir hier
II. Theil. A nicht

2 VIII. Cap. Ungedruckt gebliebene

nicht eine Nachlese von den gedruckten Büchern und kleinen Werckgen desselben anstellen, indem dieses schon an seinem Orte geschehen soll; sondern wir wollen voriezo auch diejenlaen Aufsätze und Werke erzehlen, welche der seel. Mann wohl zu Papier gebracht hat, allein weder von ihm selbst, noch sonst jemanden, zur Zeit der Presse sind unterworffen worden. Selbige sind folgende:

S. 2.

Ungedruckt.
te Schrifft.
ten des
Hrn. von
Leibnitz,
von ihm
aufgesetzt
im 1660.
Jahre,

1.) *Carmen Pentecostale.* Den Tag vor den Pfingstfeiertagen des 1660. Jahres hatte einer seiner Mitschüler ein Pfingst-Gedichte hersagen sollen; dessen Kopff aber mogte entweder kein poetischer Kasten seyn, oder er hatte unter den Beschäftigungen seiner Mutter über den Pfingstfladen den Schlüssel dazu verlegt. Genug: er blieb mit seinem Gedichte zu Hause. Weil nun Herr Leibnitz ohnedem schon den Ruhm hatte, daß er sich über ein Gedichte nicht allererst den Kopff sehr zerbrechen dürfte; so wurde er von, dem Schulhern aufgerufen, des auffengebliebenen Lehrlings Stelle zu vertreten. Er erinnerte sich anben, daß ihm einesmahls von ohngesehr der Ausspruch entfahren wäre, es sey etwas leichtes, ein langes Gedichte ohne einzige Verschluckung der Buchstaben (elisione) zu verfertigen. Bey dieser bequemen Gelegenheit wollte er also sein Urtheil durch die That bestätigen. Er sagte demnach so gleich noch an eben demselbigen Tage ein Pfingst-Gedichte auf, das aus dreyhundert sechsßfüßigen Versen bestande, in welchen allen nicht eine einzige Verschluckung der Buchstaben vorkam (1.) Wer ist wohl in der Dichtkunst so unge-

(1.) Wir können hiervon aus den so mannigfaltigen Lebensbeschreibungen des Hrn. Leibnizens gar viele Zeug-

geübt, der nicht des dreizehnjährigen Leibnizens ungemaine Geschicklichkeit hierbey bewundern sollte?

§. 3.

2.) Gedankett von der Gewalt eines im 1674. Königes über die Ehen. Es fieng den Herzog von Mecklenburg, Christian Ludovicus, ohngefehr um das 1674. Jahr an zu rufen, daß er sich von seiner ersten Gemahlin hatte scheiden und eine andere antrauen lassen (2.) Damahls hielte

A 2

sich

nisse anführen: Allein da diese alle das Jahr nicht bestimmen, in welchem solches geschehen ist; so wollen wir vielmehr ihn solches von sich selbst zeugen lassen. Wir finden hiervon drei Stellen in drei verschiedenen an den berühmten Hrn. Sebastian Kortholt geschriebenen Briefen. Die erste ist: Ego ipse decimum quartum ætatis annum nondum egressus, carmen pentecostale trecentorum versuum Hexametrorum una discripsi, qui Magistris non mediocriter probabantur; Die andere: Annos natus tredecim (er gieng aber bereits in das vierzehnde Jahr, wie die vorhergehenden Worte ausweisen) una die trecentos versus hexametros effudi, sine elisione omnes, quod hoc fieri facile posse forte affirmassem. Causa festinationis erat, quod alius, cui pensum carminis vigiliis penrecostalibus in schola publica recitandi obtigerat, officio defuisset; ita ad me ibatur, quem in istis expedire esse constabat; und die dritte: Etsi enim puer una die carmen Pentecostale trecentorum versuum scripserim (quum ille, qui in schola publica pridie ante festum recitare suum debebat, non comparuisset), tunc tamen nihil edidi. Alle drei Stellen kan man auffuchen in LEIBNITII *epistolis ad diversos*, die der gelehrte Hr. Christian Kortholt durch den Druck gemein gemacht hat, und zwar die erste auf der 275, die andere auf der 277, und die dritte auf der 286. Seite des ersten Bandes.

(2.) Dieser Herzog vermählte sich im 1650. Jahre mit Christinen Margareten, einer Prinzessin des Herzogs von

sich der Herzog zu Paris auf, und um eben diese Zeit befand sich auch Herr Leibnitz dafelbst. Demnach ersuchete jener unsern Herrn Baron mündlich um dessen Gedanken von seiner andern Ehe. Dieses gab ihm nun die Gelegenheit an die Hand, die Materie von der Gewalt eines Königes über die Ehen reifflich zu überlegen, und seine Meinung davon zu Papler zu bringen (3.)

S. 4.

von Mecklenburg aus der Güstrovischen Linie. Es entkünden aber wegen der Eheverträge allerhand Streitigkeiten; darüber sich endlich diese Ehe gänzlich trennete. Er hielt sich weissentheils in Frankreich auf, und weil er sich dafelbst in die verwittbte Herzogin von Coligny; Isabelle Angélique, verliebte, auch selbige zu heirathen sich entschloß; mußte er derselben zu Gefallen die Religion verändern, welches am 29. October geschah, da er in Gegenwart des Cardinals, Anton Barberius, als Päpstlichen Commissarien, die Römisch-Catholische Religion öffentlich annahm, worauf er sich die gedachte Isabelle antrauen ließ, nachdem er von dem Pabste beurlaubet und dadurch die vorige Ehe gänzlich aufgehoben worden war. Welches sein Verfahren in Deutschland, sonderlich von den protestirenden Ständen, sehr übel aufgenommen ward, so, daß auch auf dem Reichstage darüber geklaget wurde. Er führte zwar seine neue Gemahlin mit sich nach Deutschland; weil es aber derselben da nicht anstehen wollte, kehrten sie beyde wiederum nach Frankreich. Jedoch konnte sich der Herzog mit dieser so wenig als mit der vorigen vertragen, wie er denn mit ihr in grosser Uneinigkeit lebete. Dieses, was wir hier zum Verständnis der folgenden Anmerkung erzehlet haben, steht in dem ersten Bande des allgemeinen historischen Lexici (Leipz. 1709. in fol.) und zwar unter dem Artikel: Christianus, Herzog von Mecklenburg.

- (3.) Siehe des Herrn Leibnizens Brief an den seel. Johann Fabricius, in dem ersten Bande LEIBNITII *epistolarum ad diversos*. Wir wollen Hrn. Leibnizens eigene Worte hieher setzen: *LAVNOII librum de regis potestate in matrimonium transmittam. Quid juvenis,*

S. 4.

3.) Verschiedene Aufsätze in Religions- im 1678. Streitigkeiten auf Veranlassung des Landgrafen, Ernst von Hessen-Rheinfels, des Hrn. von Reck und des Hrn. Nickel Stenonis. Man sehe von diesen Aufsätzen den 71. §. unsers ersten Theiles. Sonst gedenken wir bey dieser Gelegenheit an den Herrn Stenonis, daß er ein berühmter Arzneyverständiger gewesen sey, der hernach zur Römisch-Catholischen Kirche übergangen ist (4.) Vielleicht ist dieser Abfall der Ursprung solcher Streitigkeiten gewesen.

S. 5.

4.) Verschiedene Briefe an Hrn. Arn. Eckhart über mannigfaltige Lehren des Cartes. Man gehe zurück in den nur gedachten 71. §. unsers ersten Theiles, wo dieser Briefe schon ist Meldung gethan worden, und muß daselbst der Vornahme des Eckharts geändert werden. Dieser Eckhart hat seine größte Stärke beydes
A 3 in

venis, ante eum editum, in Gallia discussi hanc materiam, quum Serenissimus Dux Megalopolitanus, CHRISTIANVS LVDOVICVS, sententiam meam ex peteret super matrimonio suo secundo, quod divortio cum cognata inædificarat; & postea, sed sero, divortii poenitentia ducebatur, siehe daselbst die 109. Seite.

(4.) Benähmten nachgelesen werden Janus Philadelphus, oder Pechlin, in seinem Buche *de optima Christianorum secta*; auf der 103. und ff. Seiten; Ingleichen Hrn. Leri *Italia regnante* sowohl im 3. Theile auf der 268. Seite als im 4. Theile auf der 523. Seite. Ein Brief des Hrn. Stenonis an den Herrn Thevenot mittlern Data Hannover den 23. Jenner, 1678. in Französischer Sprache, ist in des Hrn. Jellers *monumenta varia indita* eingedruckt worden, siehe den 42. Artikel des VII. Trimestris auf der 438. Seite.

6 VIII. Cap. Ungedruckt gebliebene

in der Algeber als in der Cartesianischen Philosophie sehen lassen. Anfänglich lehrte er zu Rinteln die Mathematick öffentlich, nachher hat er eine theologische Profession zu Rinteln begleitet (5.).

S. 6.

im 1680.
Jahre.

5.) *Meditationes de corporum tremore & propagatione soni per aerem.* Diese Gedanken hat Herr Leibnitz schon lange vor dem 1680. Jahre aufgesetzt gehabt. Wir rechnen sie aber deswegen zu diesem Jahre, weil Hr. Leibnitz in selbigen einen Auszug daraus an den Hrn. Günther Christoph Schelhammern, um dessen Gutachten darüber zu vernehmen, übersendet hat. (6.) Herr Schelhammer nahm sich auch die Freyheit, einige Einwürffe darwieder unserm Hrn. Baron zu überschreiben, welcher solche in einem anderweitigen Schreiben aus dem Wege geräumt hat, wiewohl dieses erst im 1682. Jahre geschah, weil Herr Leibnitz den Schelhammerischen Brief wegen einer damals vorgehabten Reise sehr spät empfangen hatte (7).

S. 7.

(5) Siehe die *Acta-Eruditorum* des 1717. Jahres auf des 553. Seite.

(6) Der Brief des Hrn. Leibnizens an den Hrn. Schelhammer, in welchem er ihm seine erwehnte Gedanken zu übermachen versprach, ist unterm 6. December des 1680. Jahres ausgestellt, und steht in LEIBNITII *epistolis ad diversos* auf der 176. u. f. Seite des ersten Bandes. Dasselbst schreibt er: *Magnam mihi voluptatem promitto a lectione Tuarum observationum circa organon auditus: atque earum mentio mihi in memoriam revocavit veteres quasdam schedas meas de modo, quo fit sonus ac propagatur, cujus veram naturam nemo hactenus distincte explicuit, quemadmodum nec vibrationum leges a me ex intima Geometria erutas. Ex his quaedam describi curabo, ut Tibi dijudicanda mittam.*

(7.) Das Antwortschreiben des Hrn. Leibnizens an den

6.) *Corpus juris reconcinnatum.* Wir haben be- im 1691.
reits gemeldet, daß Hr. Leibniz schon im 1666. Jahre.
Jahre einen *novam methodum discenda docenda-*
que jurisprudentia cum subjuncto catalogo desidera-

den Herrn Schelhammer, worinnen er dessen Ein-
würffe von seinen Gedanken ablehnet, kan man lesen
am angeführten Orte auf der 177. u. ff. Seiten. Es ist
datirt: den 13. Jenner 1682. und der Anfang davon ist
dieser: *Literas Tuas, quibus meditationes de soni*
origine & propagatione meas accepisse testabaris, ca-
su aliquo tam tarde acceperam, quia ad Hercyniae
fodinas misse illic usque ad reditum meum late-
rant, ut probe pueret rescribere. Notas tamen
statim adscripseram, quibus dubitationibus Ejus sa-
tis fiebat, dilata in aliam occasionem responsione.
Nunc, quum celeberrimi &c. &c. Ubrigens kan man
hiervon den 78. §. unsers ersten Theiles aufschlagen,
wie nicht weniger das von dem Hrn. Christian Stephan
Schæffel beschriebene Leben des Hrn. Schelhammers,
das vor den von jenem zum Druck beförderten *Virorum*
Clarissimorum ad GVNTHERV CHRISTOPHO-
RVM SCHELHAMMERVM epistolis selectioribus &c.
steht. Dasselbst heist es auf der 22. Seite: *Pariter cum*
GODOFREDO GVILIELMO LEIBNITIO vixit
conjunctissime (nehmlich Hr. Schelhammer), qui
postea cum nostro, pro suo erga illum amore, jam
dudum Parisius coepto, per litteras, inter ipsos sacis
frequentes, egregia quædam de corporum tremore
& propagatione soni per aërem, communicare non
dubitavit. Hr. Schæffel beruffet sich diessermegen in
der 21. Anmerkung so wohl auf des Hrn. Schelham-
mers Buch de auditu (beyden 1684. in 8.) als auch
auf dessen dissertationem epistolicam de nova plantas
in classes digerendi ratione &c. (Hamburg 1695. in
4.). Beyde Schelhammerische Schriften haben wir
nicht zur Hand, daß wir also nicht sagen können, ob
Hr. Schelhammer in eine derselben den überschickten
Auszug des Hrn. Leibnizens habe eindrucken lassen,
oder ob er nur erzehle, daß ihm letzterer einen Auszug
aus seinen gemeldeten Gedanken übersendet habe.

6 VIII. Cap. Ungedruckt gebliebene

in der Algebra als in der Cartesianischen Philosophie sehen lassen. Anfänglich lehrte er zu Rinteln die Mathematik öffentlich, nachher hat er eine theologische Profession zu Rinteln begleitet (5.).

S. 6.

im 1680.
Jahre.

5.) *Meditationes de corporum tremore & propagatione soni per aërem.* Diese Gedanken hat Herr Leibniz schon länger vor dem 1680. Jahre aufgesetzt gehabt. Wir rechnen sie aber deswegen zu diesem Jahre, weil Hr. Leibniz in selbigen einen Auszug daraus an den Hrn. Günther Christoph Schelhammern, um dessen Gutachten darüber zu vernehmen, übersendet hat. (6.) Herr Schelhammer nahm sich auch die Freyheit, einige Einwürffe darwieder unserm Hrn. Baron zu überschreiben, welcher solche in einem anderweitigen Schreiben aus dem Wege geräumt hat, wiewohl dieses erst im 1682. Jahre geschah, weil Herr Leibniz den Schelhammerischen Brief wegen einer damals vorgehabten Reise sehr spät empfangen hatte (7.).

S. 7.

(5.) Siehe die *Acta Eruditorum* des 1717. Jahres auf der 553. Seite.

(6.) Der Brief des Hrn. Leibnizens an den Hrn. Schelhammer, in welchem er ihm seine erwehnte Gedanken zu übermachen versprach, ist unterm 6. December des 1680. Jahres ausgestellet, und steht in *LEIBNITII epistolis ad diversos* auf der 176. u. f. Seite des ersten Bandes. Dasselbst schreibt er: *Magnam mihi voluntatem promitto a lectione Tuarum observationum circa organon auditus: atque earum mentio mihi in memoriam revocavit veteres quasdam schedas meas de modo, quo fit sonus ac propagatur, ejus veram naturam nemo hactenus distincte explicuit, quemadmodum nec vibrationum leges a me ex intima Geometria erutas. Ex his quaedam describi curabo, ut Tibi dijudicanda mittam.*

(7.) Das Antwortschreiben des Hrn. Leibnizens an den

§. 7.

6.) *Corpus juris reconcinnatum*. Wir haben be: im 1691.
reits gemeldet, daß Hr. Leibnitz schon im 1666. Jahre.
Jahre einen *novam methodum discenda docenda-*
que jurisprudentia cum subjuncto catalogo desidera-

A 4

torum

den Herrn Schelhammer, worinnen er dessen Ein-
wisse von seinen Gedanken ablehnet, kan man lesen
am angeführten Orte auf der 177. u. ff. Seiten. Es ist
datirt: den 13. Jenner 1682. und der Anfang davon ist
dieser: *Literas Tuas, quibus meditationes de soni*
origine & propagatione meas accepisse testabaris, ca-
su aliquo tam tarde acceperam, quia ad Hercyniæ
fodinas missæ illic usque ad reditum meum latue-
rant, ut probe punderet rescribere. Notas tamen
statim adscripseram, quibus dubitationibus Ejus sa-
tis fiebat, dilata in aliam occasionem responsione.
Nunc, quum celeberrimi &c. &c. Ubrigens kan man
hiervon den 78. §. unsers ersten Theiles anschlagen,
wie nicht weniger das von dem Hrn. Christian Stephan
Scheffel beschriebene Leben des Hrn. Schelhammers,
das vor den von jenem zum Druck beschruberten *Virorum*
Clarissimorum ad GVNTHERV M CHRISTOPHO-
RV M SCHELHAMMERVM epistolis selectioribus &c.
steht. Dasselbst heist es auf der 22. Seite: *Pariter cum*
GODOFREDO GVILIELMO LEIBNITIO vixit
conjunctissime (nehmlich Hr. Schelhammer), qui
postea cum nostro, pro suo erga illum amore, jam
dudum Parisiis cœpto, per litteras, inter ipsos facis
frequentes, egregia quædam de corporum tremore
& propagatione soni per aërem, communicare non
dubitavit. Hr. Scheffel beruffet sich diewegwegen in
der 21. Anmerckung so wohl auf des Hrn. Schelham-
mers Buch de auditu (heyden 1684. in 8.), als auch
auf dessen dissertationem epistolicam de nova plantas
in classes digerendi ratione &c. (Hamburg 1695. in
4.). Beide Schelhammerische Schriften haben wir
nicht zur Hand, daß wir also nicht sagen können, ob
Hr. Schelhammer in eine derselben den überschickten
Auszug des Hrn. Leibnitzens habe eindrucken lassen,
oder ob er nur erzehle, daß ihm letzterer einen Auszug
aus seinen gemeldeten Gedanken übersendet habe.

VIII. Cap. ungedruckte gebliebene

orum in jurisprudentia, zu Papier gebracht und im 1668. Jahre durch den Druck gemein gemacht habe (§. 33. und 41. l.). Unter diesen desideratis in Jurisprudentia oder Mängeln der Rechtsgelehrtheit befand sich auch ein neu Gesetzbuch (corpus juris), so Hr. Leibniz zu verfertigen versprach. Dieses Versprechen insonderheit gefiel dem Churfürsten von Mainz, Johann Philipp. Hr. Leibniz gab demnach im 1668. Jahre die Einrichtung in einer kleinen Schrift: *corporis juris reconcinuandi ratio*, heraus, und untersag sich so gleich der Verfertigung des neuen Gesetzbuches (§. 42. l.). Er wurde aber bald darauf durch andere Verrichtungen an der Vollführung gehindert. So bald nun solche zurückgeleget waren, griff er im 1690. Jahre das Werk von neuen und mit desto größerem Nachdruck an. (§. 103. l.) so, daß es scheint, es sey um diese Zeit und noch vor Ausgang des 1691. Jahres, wo nicht ganz fertig (§. 104. l.), dennoch aus dem größten ausgearbeitet gewesen: wenigstens lesen wir in des Herrn Leibnizens Gedanken, welche er in der blühenden Jugend 16. (§. 291. l.) folgende Worte: „Dieses alles nun ist theils unter Han-

den,

- (h.) Denn in den frühiger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen auf das Jahr 1717. wird auf der 292. Seite geschrieben: der Hr. Nobbt hat sich unter andern nach des JAC. GODOFREDI Beyspiele bemühet, die Texte eines alten Juristen aus den übrigen Stücken seiner Schriften, die in den Pandecten hin und wieder zerstreuet angetroffen werden, zu erläutern. Nämlich in seinem Commentario über die Pandecten, dergleichen Arbeit sonst auch der seel. Hr. von Leibniz über sich genommen hatte, der es sehr früh vor seinem Tode gar sehr beflaget, daß weder er selbst, noch jemand seiner Freunde (denn er wollte das MST. gerne andern communiciren) dieselbe zu Ende bringen können.

den, theils geschehen. / Denn nachdem ich von
den ersten Jahren meines Studii Juridici an mit
dergleichen umgangen, und hernach zu Maynz
Hermann Andreas Laffern, Churf. Maynz.
Hof-Rath und Hofgerichts Assessorn, so auch
dergleichen Gedanken und Anstalt längst gehabt,
angetroffen, Churf. Gnaden zu Maynz
es auch sich sehr wohl gefallen lassen, und zu
aller Beförderung und Recommendation sich
gnädigst erboten; so ist die Sache angegriffen,
und, wiewohl unter unzählbaren Schwierigkeiten und
Hindernissen, dahin getrieben worden, daß ihm
mehr nicht allein die Tafel, so den Kern in sich
begreift, größtentheils zu ihrer Vollkommen-
heit, und da steht, ob sie wohl unter der Hand
im Durchgehen aller legum stets supplet, polirt
und ausgebeßert wird, sondern auch fast alle
Stücke des mit Worten der legum selbst gemach-
ten Nuclei Legum ausgezogen, und soviel end-
lich den letzten Grad oder corpus reconcinnat-
um, Ausschöpfung aller legum und reduction zu
ihren Quellen, daraus sie fließen, das ist, zu den
Regeln der Tafel, betrifft (deren eine oft mit we-
nig Worten so viel sagt, als etliche 100. Leges,
so sie in sich begreift, und die nichts, als eine
subsumtion oder von ihr abhängende cases
particulares seynd) so werden alle schwere und
dunkle, dem äußerlichen Ansehen nach keine
rationes habende, und mit den fudamentis ju-
ris streitende leges, in Durchgehung des ganzen
corporis, welche zu Formirung des Nuclei er-
fordert wird, aufs genaueste untersucht, und
so möglich auf einen rechten Verstand, und
vernunftmäßige, oder in andern fundamentis
legum Romanarum gegründete ration gebracht;
wie man dann kühnlich sagen mag, daß bereits
„elit-

„etliche 100. schwere Textus, deren Erklärung
 „man nicht genugsam bey andern gefunden, exa-
 „miniret, und auf gedachte Masse abgefertiget
 „worden, daß also mit den übrigen bey der Ein-
 „theilung und dem rationali aller legum fast kei-
 „ne difficultät übrig bleiben wird., Dieses muth-
 massen wir, habe Hr. Leibniz im 1690. oder 1691.
 Jahre geschrieben, und eben deswegen haben wir
 solches *corpus juris reconcinnatum* zum 1691. Jah-
 re gerechnet. Die Einrichtung desselben haben
 wir allbereits im 103. S. des ersten Theiles er-
 zehlet und eben daselbst in der 137. Anmerkung
 angeführet, daß es aus etlichen mäßigen Vo-
 llanten bestehe und solches der berühmte Hr. Jo-
 hann Wilhelm von Göbel im Besiz habe,
 welcher sich anheischig gemacht habe, es der Welt
 mitzutheilen. Wie nun unstreitig ist, daß durch
 dieses *corpus juris reconcinnatum* alle Rechtsge-
 lehrte von der schweren Last der so sehr vielen Rö-
 mischen Gesetze weit über die Helffte befreuet wer-
 den, überdem auch selbst die Gerechtigkeit durch
 die auf solche Art herausgebrachte Erklärungen der
 dunkelsten Gesetze befördert werde; so würde sich
 der fleißige und gelehrte Hr. von Göbel um die
 gelehrte Welt noch einmahl so sehr, als schon ge-
 schehen ist, verdienet machen, und seinen Nahmen
 um soviel mehr verewigen, wenn er die Heraus-
 gabe dieses neuen Gesetzbuches beschleunigte oder,
 dafern ihm seine übrigen wichtigen Geschäfte
 solches zu bewerkstelligen nicht verstaten sollten,
 dasselbe jemand andern anvertraute.

S. 8.

7.) Entwurff seines Lebens und Ab-
 bildung seiner Neigungen, Geschäfte
 und Gedancken. Aus dem Briefwechsel
 des Hrn. Leibnizens und des Hrn. Paul Pe-
 lissons

liffons ist zu ersehen, daß ersterer selbst bey seinen Lebzeiten, wiewohl schon im 1691. Jahre und also lange noch vor seinem Absterben, einen kurzen Entwurff seines Lebens und eine Abschilderung seiner Neigungen, Geschäfte und Gedanken, vermuthlich in Französischer Sprache, aufgesetzt und an den letztern überschicket habe. Denn Herr Pelisson schreibt in einem Briefe unterm 16. Junius 1691. an den Hrn. Leibniz, wie folget: *Mais la matiere est trop grande pour moy; Je reviens à ce, qui vous regarde, Monsieur, je vous sçay le meilleur gré du monde d'avoir bien voulu me faire avec toute l'ouverture & toute la confiance d'une veritable amitié, l'abregé de vostre vie, & un tableau racourci; mais tres-juste, de vos inclinations, de vos occupations, & de vos pensées (9).*

S. 9.

8.) Fragen von den Sprachen des Nord-Ostländer. Im Anfange des 1692. Jahres überschickte Hr. Leibniz an den Vater Adam Adamand Rochansky, mit dem er öftters Briefe wechselte, nach Pohlen einige Fragen von den Sprachen der Nord-Ostländer, mit der Bitte, den König, Johann Sobieski, dahin zu vermögen, daß er durch dessen Beihilffe die Beantwortung derselben und einige Proben von den Sprachen dieser Völker erhalten mögte. Hr. Leibniz erhielt zwar bald darauf zu verschiedenen mahlen gute Vertröstungen: Als leh die damalige Undienstfertigkeit der Moscovitter, als Nachbarn von jenen Völkern, verhinderte, daß die Erfüllung seines Wunschs nicht so

(9) Siehe diesen Brief in Hrn. Jellers *Otio Hannovera.* 20. und zwar ins besondere diese Worte auf der 39. Seite.

so gleich ins Werk setze gerichtet werden (10.)
 Jedoch ehe noch das Jahr zu Ende lieff, erhielt
 er hiervon erfreulichere Nachricht. Denn im De-
 cember des 1692. Jahres schrieb er an den Hrn.
 Wilhelm Ernst Tenzeln nachstehendes:
 „Ihro Königl. Majestät von Pohlen haben mich
 „durch den Hrn. P. VOLTA (der anhero Irenen
 „wegen zu Rom gewesen) selbst versichern zu las-
 „sen in Gnaden beliebet, daß meine Fragen von
 „den Sprachen der Nord- Ost- Länder beobachtet
 „werden sollen,, (11.)

§. 10.

9.) Erinnerung über des Hrn. Nicolaus
 Malebranche in seiner *Recherche de la vérité*
 vorgetragene Lehren von Mittheilung
 der Bewegungen. Das vortheilhafte Werk:
Recherche de la vérité, so aus der Feder des mit ei-
 ner so starken Scharfsinnigkeit als Erfindungs-
 kraft begabten Weltweisen, Hrn. Nicolaus
 Malebranchens, geflossen ist, ist bekant ge-
 nug, daß wir nicht allererst nöthig haben, vieles
 zu dessen Lobe beizubringen. Nicht so wohl über
 dieses ganze Buch, als vielmehr nur über die in
 demselben vorkommende Sätze von der Mitthei-
 lung der Bewegungen, hat Hr. Leibnitz einige
 Bemerkungen aufgesetzt, und dem Verfasser durch
 einen Freund übermitten lassen. Malebran-
 che, ein vollkommener Philosoph, und also ein
 wahrhaftiger Liebhaber der Wahrheit, hat daher
 in dem 1692. Jahre eine absonderliche Differen-
 z

(10.) Schreiben Octob. des 1692. Jahres von des Hrn.
 Wilhelm Ernst Tenzels monatlichen Unterredun-
 gen, auf der 828. Seite.

(11.) Ende dieses Briefs in des Hrn. Tenzels monatli-
 chen Unterredungen, im October des 1692. Jahres auf
 der 1008. u. ff. Seiten.

tion herausgegeben, und auch ein Exemplar derselben dem Herrn Leibnitz zugesendet. In dieser hat er nicht nur seine Meinungen geändert, sondern auch gestanden, daß er dazu durch Hrn. Leibnizens Einwürfe sey bewogen worden (12.).

§. 11.

10.) Anmerkungen über des Hrn. Daniel Ernst Jablonsky Lateinische Übersetzung der Abhandlung von der Prädestination aus dem grösseren Englischen Werke des Hrn. Burners. Von diesen Anmerkungen ist bereits im 161. §. des ersten Theiles das nöthigste bengebracht worden. Die weil wir uns daselbst aber dieswegen nur auf die *Acta Eruditorum* beruffen haben; so wollen wir auch das eigene Geständnis des Hrn. Leibnizens hier annoch hersetzen. Es hat Hr. Leibnitz in einem Briefe unterm 11. April des 1701. Jahres an den Hrn. Johann Sabritz geschrieben: Dn. JABLONSKII versio articuli de predestinatione perpulchra est. Interea ego inter legendum multa notavi, quæ uberius essent explicanda (13). In dem in den Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen (§. 2. I.) befindlichen Lebenslauffe des Hrn. Leibnizens wird unter die ungedruckten Schriften desselben eine gerechnet von der Prädestination wider Burneten. Durch diese werden sonder Zweifel die gemeldeten Anmerkungen angedeutet.

§. 12.

11.) *Responsio ad objectiones CORNELII DIE-TERI.* im 1709. Jahre.

(12.) Siehe den November des 1692. Jahres von den nur gemeldeten Unterredungen auf der 86. Seite.

(13.) Siehe diesen Brief im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 71. Seite.

TERICI KOCHII *contra confessionem naturæ suæ*.
 Daß Hr. Leibniz in seiner Jugend eine *confessionem naturæ contra atheos* ausgearbeitet habe, ist im 281. §. des ersten Theiles bemerkt worden, wo wir auch bemerkt haben, daß der seel. Cornel Dierich Koch einige Einwürfe darwieder gemacht, und Hrn. Leibnizem zugesendet habe, ins gleichen daß Hr. Leibniz darauf geantwortet habe. Diese Antwort ist gegenwärtige *Responsio ad objectiones* &c.

§. 13.

12.) *Dissertatio de lingua Germanica, parente Suecica*. Dieses ist zwar schon lange vor dem 1711. Jahre verfertigt, aber in diesem Jahre noch nicht der Presse übergeben gewesen, wie uns solches Hr. Johann Georg von Eckard berichtet im 22. Capitel seiner *historia studii etymologici lingua Germanicæ hactenus impensis*. (Hanover 1711. in 8.). Den daselbst heißt es auf der 205. Seite: *Argumenta tamen, quibus ad hæc adstruenda utitur (nehmlich Olaus Rudbeckius), ponderosiora, non parum Germanos juvant ad demonstrandam suæ linguæ nationisque vetustatem, quam Suecica parentem esse doctissima & solida dissertatione, quamprimum edi digna, illustrem LEIBNITIVM evicisse memini.*

§. 14.

im 1713.
Jahre.

13.) *Litteræ de monumento Celtico, Parisiis effosso*. Als man zu Paris im 1712. Jahre in der Haupt-Kirche den Grund zu einem neuen Altare legen wollte, fand man beim Ausgraben einige den Göttern der alten Celten geweihte Altäre und ein Denkmahl, das dem Tibertus von den Schiffern der Seine war aufgerichtet worden. Dieses gab vielen gelehrten Männern Gelegenheit, über gedachte neugefundene Alterthümer

mer ihre Gedanken zu eröffnen. Unter andern ließ auch der in den Alterthümern ungemein erfahrene Baudelot seine Wissenschaft und Kräfte sehen: allein unser Hr. von Leibnitz hegte nicht in allen gleiche Gedanken mit ihm. Daher entstand denn ein gelehrter Briefwechsel über dieser Materie. Ob nun des Hrn. Leibnitzens Briefe nachher gedruckt seynd worden, wollen und können wir nicht vor gewiß sagen. Wenigstens werden sie im May des 1713. Jahres der *Actorum Eruditorum* (14.) als noch ungedruckt angegeben. Hingegen haben sie das 225. Stück in demjenigen *Thesauro antiquitatum Germanicarum* ausmachen sollen, den Hr. Thomas Fritsch zu Leipzig hat heraus geben wollen, wie solches aus dem im 1720. Jahre dieserwegen gedruckten Verzeichnis der Schriften, so darinne haben vorkommen sollen, zu ersehen ist. Denn daselbst liest man von der 223. bis 227. Ziffer folgende Stücke: 1.) *GALLANDI Dissert. in monumentum Celti-*

(14.) Auf der 238. u. ff. Seiten, wo der vortreflich gelehrte Hr. Johann Jacob Mascon einen Auszug aus einem Briefe des Hrn. J. J. M. an den Hrn. Johann Burchard Mencken, gegeben hat. Die hieher gehörigen Worte sind diese: *Exercuit haud ita pridem antiquarios aliquot nobile argumentum. In templo primario, sum jaciendis novi altaris fundamentis altius terra effoderetur, aë aliquot veterum Celtarum Diis consecratæ & monumentum TIBERIO a nautis Sequanicis positum reperta sunt. Inter alios explicavit illa BAVDELOTIVS, qui insigne antiquis marioribus, signis, numisque museum possidet, ejusque descriptionem publicavit. A sententia autem ejus alienus passim fuit ILL. LEIBNITIVS, unde Dissertationibus quibusdam epistolicis occasio nata, quæ tamen intra literarum arcana subsisterunt. Dignissima res est, quæ Actorum beneficio vestris regionibus innotescat.*

Celticum Parisiis effossum. 2.) *MAVTURII Dissert. ejusdem argumenti*. 3.) *LEIBNITII littera de re eadem*. 4.) *TVRNEMINII Diss. de re eadem*, und *ECCARDI Diss. de hoc argumento MST.* (15.). Wie haben diesen Schwanz der Deutschen Alterthümer noch nicht gesehen.

§. 15.

14.) Gedanken über des Grafens von Sinzendorff Project wegen des Utrechtschen Friedens. Siehe hiervon den 193. u. f. §. unsers ersten Theiles.

§. 16.

15.) *Historia Brunsvicensis & Luneburgensis*. Dieses ist ein grosses Werk, daran Hr. Leibnitz bey nahe die Zeit seines Lebens, obwohl unter vielen andern Geschäften und Verhinderungen, gearbeitet hat (§. 94. 101. 112. 125. 140. 203. l.). Hr. Sellar hat in *monumentis variis ineditis* (16.) und zwar im 1. Trimestri des 1714. Jahres auf der 41. und ff. Seiten einen Auszug aus dem Inhalte des ganzen Werkes erstellet. Wie nun nicht zu zweifeln ist, daß dieser genaue Nachricht davon müsse gehabt haben, da er selbst dem Hrn. von Leibnitz in Zusammensammlung der dazu nöthigen Nachrichten zugleich mit hülfliche Hand, obgleich nur drey Jahre durch, geleistet hat (§. 125. l.), und er überdieses solchen Aufsatz noch bey Lebzeiten des Hrn. von Leibnitz durch den Druck hat bekannt gemacht: so tragen wir kein Bedenken, ihm hierinne völligen Glau-

(15.) Sieh Hrn. Braunsens *nova litteraria Annii* 1720. und zwar den 5. Artikel des Septembers auf der 130. u. ff. Seiten.

(16.) Diese *Monumenta varia inedita* des Hrn. Sellar sind in Jena in 4. nach und nach vom 1714. bis in den 1718. Jahre zum Vorschein gekommen.

Glauben bezumessen. Die Wichtigkeit des Werkes erfordert eine umständliche Nachricht davon, und so wollen wir denn die ganze Nachricht, so wie wir sie Hrn. Zellern zu danken haben, unsern Lesern mittheilen: „Hr. Gottfried Wilhelm Leibnitz, vormahls geheimer Justitiarius, Rath zu Hannover, nunmehr aber, wie man berichtet worden, Kaiserlicher Reichs-Hofrath, hat bekannter massen schon lange an einer Braunschweigischen Historie gearbeitet, und vor wenig Jahren diejenigen Scribenten, welche zum Beweiß derselben dienen sollen, in 3. Tomis, nebst einem accuraten Indice, als einen Vortrab herausgehen lassen. Wann dieses Werk zum Stande kommen, und der Höchste diesem Weltberühmten Manne noch viele Jahre und Zeit, zur Ausarbeitung der von ihm so wohl, als von etlichen unterhaltenen Liebhabern der teutschen Historie, zusammengetragenen Excerptorum, verleihen sollte, so würden ungemeine Nachrichten von folgenden Materien darinnen gefunden werden. B. E. Im

I. Tomo würden vorkommen

- 1.) Brunsvicensia generalia.
- 2.) Estensis generalia.
- 3.) Arma & Insignia, devises.
- 4.) Numismata.
- 5.) Comitatus Brunsvicenses & Dynastix.
- 6.) Familix Brunsvicenses.
- 7.) Regiones Brunsvicenses.
- 8.) Urbes Brunsvicenses.
- 9.) Abbatix Brunsvicenses.
- 10.) Episcopatus Brunsvic. vicini.
- 11.) Jura Brunsvicensia. Im

II. Tomo würden abgehandelt werden:

- 1.) Naturalia regionis Brunsvico - Luneburgicæ.
- 2.) Gentes, migrationes, origo populorum, Antiquissima habitatorum terræ.
- 3.) Mythica, Atestina antiquissima & Adtenorea.
- 4.) Historia antiquorum Babyloniorum & similia.
- 5.) Brunsvicensis terræ habitatores sub Romanis, Atestina sub Romanis.
- 6.) Res Brunsvicenses circa ANTONINOS & post.
- 7.) Res Brunsvicenses sub Barbarorum irruptionibus in Romanum imperium.
- 8.) Atestina cadente imperio.
- 9.) Attila.
- 10.) Saxonica generalia & antiquissima.
- 11.) Atestina & Estensia sub Merovingis & regibus Longobardorum. Im

III. Tomo und zwar in der

Ersten Abtheilung würden erscheinen

- 1.) Saxonica sub CAROLO magno & Carolovingis.
- 2.) HVGO Rex Italiae.
- 3.) HVGO Marchio Tusciae.
- 4.) Origines Ottonianæ.
- 5.) OTTONES & HEINRICVS Sanctus.
- 6.) Origines Estenses.
- 7.) AZO Marchio CVNIZÆ conjux, ejusque origo.
- 8.) MATHILDIS Ducissa.
- 9.) Estensium connexio cum Brunsvicensibus, ubi Estensia ab AZONE ad OBBIZONEM sub FRID. I. Welfica veteris familiae.

Schriften des Hrn. von Leibnitz. 19

- 10.) Welfica posteriora a WELFO Duce
Bavariæ ad HENRICVM Superbum.
- 11.) Billingana.
- 12.) Northemii seu ad Visurgim.
- 13.) Brunsvicenses & Ecbertini.
- 14.) LOTHARIVS Saxo.
- 15.) HENRICVS Superbus.
- 16.) HENRICVS Leo. In der

Andern Abtheilung wurden vorgestellt
werden

- 1.) OTTO puer & vicina.
- 2.) Lüneburgii veteres.
- 3.) Alberti.
- 4.) Magnus uterque.
- 5.) Grubenhagii.
- 6.) RAMVS Göttingensis.
- 7.) Marchiones Estenses.
- 8.) FRIDERICVS IV. Imperator, & Fratres.
- 9.) Bernhardina stirps.
- 10.) BERNHARDVS.
- 11.) FRIDERICVS religiosus.
- 12.) Linea Henricea, seu Brunsvicensis, &
WILHELMI Ducis.
- 13.) Grubenhagiotum exotica, ubi OTTO
Neapolitanæ Johannæ maritus.
- 14.) Marchiones Ferrariæ.
- 15.) RAMVS Calenbergicus.
- 16.) Erci.
- 17.) RAMVS Guelfebytanus antiquus.
- 18.) Duces Ferrariæ seculi XV. Die

Dritte Abtheilung wurden beschliffen

- 1.) HENRICVS Medius, FRANCISCVS.
- 2.) ERNESTVS.
- 3.) Bellum Hildesense & contemporanea.
- 4.) Religionis mutatio.
- 5.) HENRICVS junior.

- 6.) Cellenses.
- 7.) Harburgii.
- 8.) Dannebergici.
- 9.) Duces Ferrariae Seculi XVI.
- 10.) Filii AVGVSTI.
- 11.) Dux Mutinz.
- 12.) HENRICVS IVLIVS.
- 13.) FRIDERICVS VLRICVS.
- 14.) GEORGIVS & DIVI fratres.
- 15.) AVGVSTVS.
- 16.) Filii Georgii.

„Als ein Anhang könten noch hinzu gethan wer-
 „den die gesammten Nachrichten von gedruckten
 „und ungedruckten Braunschweig. Lüneburgi-
 „schen Historien-Schreibern, Geographische und
 „Genealogische observationes, ingleichen circa
 „jus publicum, die man füglich im Werke selbst
 „nicht anbringen können, oder was etwa derglei-
 „chens, bey Einrichtung und Eintheilung der vor-
 „handenen großen Menge excerptirter Sachen
 „in ihre Classen, sich noch sonst finden mögte.,
 „So weit Hr. Seller. Wie lassen dahin gestellet
 „seyn, ob nicht dem Hrn. Seller Unrecht gesche-
 „he, wenn der Hr. von Eckard in der An-
 „merckung (o) über den von dem Hrn. von Sont-
 „tenelle aufgesetzten Lebenslauff des Hrn. Leib-
 „nitzens, von dieser S. llerischen Nachrichtschrei-
 „bet: Es hat Hr. Secretarius Seller zu Weimar
 „in seinen *monumentis ineditis*, pag. 41. seq. die
 „Contenta dieser vom Hrn. von Leibnitz zu
 „schreibenden Historie des Hauses Braunschweig-
 „Lüneburg eingerückt, welche aber sehr abge-
 „schmact und gar nicht in der Ordnung sind, wie
 „der Autor das Werk abgefasset. Man siehet
 „aber aus einem vom Hrn. Secretario ausgestell-
 „ten Meverss, daß er an die Sachen, so in diesen
 „Monus

„Monumenten, seiner Braunschweigischen Histo-
 „rie und den Leibnitianis sind, nicht eben auf gu-
 „te Art gekommen, und bedauret man, daß er
 „seines Gutthäters Ehre dadurch grosses Unrecht
 „gethan. Seine Contenta aber hat er aus ge-
 „wissen Convoluten genommen, worüber der see-
 „lige Mann dergleichen Titel geschrieben, um
 „seine Collectanea besser finden und darnach ord-
 „nen zu können. Man siehet auch, daß, wie sehr
 „der Hr. Secretarius seine dem Hrn. Leibniz
 „geleistete Hülffe rühmet, er doch in der Historie
 „noch nichts neues entdeckt gehabt, weil er da-
 „von lauter bekannte Sachen geschrieben. Es
 „scheinet, als hätte hier Hr. Eckard seine Feder
 „in Gift und Galle wider den Hrn. Keller ein-
 „getunkt gehabt. Wäre dieses Urtheil nicht von
 „den niedrigen Leidenschaften des Hrn. von Eck-
 „ard ausgesprochen worden, so hätte er, wie er
 „wohl gekonnt hätte, die wahrhaftere Einrich-
 „tung mittheilen sollen: es wäre denn, daß er des
 „Hrn. Fontenelle Nachricht zu hinlänglich ge-
 „halten hätte. Denn dieser setzet in seiner Lebens-
 „beschreibung, so, wie es Hr. Eckard übersetzt
 „hat: „Im 1710. und 1711. Jahre erschienen die
 „zwey andere Theile Scriptorum Brunsvicensia
 „illustrantium; und endlich sollte die noch nicht
 „zum Vorschein gekommene Historie folgen, da-
 „von wir diese Nachricht haben. Er wollte vor-
 „an setzen eine Abhandlung von dem Zustande
 „von Teutschland, wie derselbe gewesen, ehe man
 „Historien aufgeschrieben, und wie er aus den
 „Denkmahlen der Natur, so uns überoblieben,
 „das ist, aus den im Lande versteinerten Muscheln,
 „Eindrückungen von Fischen und Pflanzen, auch
 „solchen die jetzt in diesem Lande gar fremd seyn,
 „als den unstreitigen Beweisen der Sünd-
 „fluth,

„fluth annoch erscheinet (17.). Er wolte ferner auf
 „die alten Einwohner des Landes gehen, so weit
 „man selbige wissen kan: zeigen, wie die Völker
 „in selbigen einander nachgefolget; von den Spra-
 „chen derselben und dieser Vermischung so fern
 „handeln, als man aus dem Ursprunge der Worte
 „schließen kan, welche in dieser Materie die einz-
 „gen Denckmahle (18.). Hierauf sollte die Brauns-
 „schweigische Historie von Carl des Grossen Zei-
 „ten an von Jahr zu Jahre und von Kayser zu Kay-
 „ser folgen, wie sie von den Franken entsprun-
 „gen, und durch fünf Kayser aus dem Sächsis-
 „schen Geblütze, als Heinrich den Vogler, die
 „drey Ottonen und Heinrich den andern con-
 „tinuiert worden. Der erste Theil dieses grossen
 „Werkes sollte vorerst mit dem Jahre 1125. sich
 „schließen. In diesen Zeitraum fielen die Ältere
 „Häuser des Sachsenlandes durch das Wittikins-
 „dische und demselben im Herzogthume nachge-
 „folgte Häuser; des obern Deutschlands durch
 „das Welfische Geschlecht; und der Lombarden
 „durch die Familien der Herzogen und Marck-
 „grafen von Toscanen und Ligurien. Diesen al-
 „len sollte zuletzt eine genealogische Abstammung
 „des Welfischen oder Braunschweig-Lüneburgi-
 „schen Hauses mit einer kurzen Historie bis auf
 „letzte Zeiten angehängt werden. Wie denn im
 „Werke selbst die Genealogien der andern gros-
 „sen Häuser, als des Sibellinischen, des alten
 „Oesterreichischen und neuen Beyerischen und an-
 „derer mehr eingerückt werden solten. Wie we-
 „nig ruhmräthig der Herr von Leibniz nach
 „seinem grossen Verstande war, sonderlich wo er
 „keine Ursache gehabt hätte, so versicherte er doch,
 „daß

(17.) Hiervon soll im 19. §. geredet werden.

(18.) Davon wird der 41. §. nähere Nachricht ertheilen.

„daß man noch nichts dergleichen in der Historie
 „der mittlern Zeit gesehen, daß er denen Zeiten
 „ein ganz neues Licht angezündet, die bisher mit
 „einer entsetzlichen Finsternis umhüllet gewesen,
 „und daß er eine grosse Anzahl Irrthümer ausges-
 „bessert, oder doch viele Ungewissheiten gehoben
 „habe. Zum Exempel die von einigen aufgebracht
 „te, von andern verworffene und hernach wieder
 „hergestellte Päbstin Johanne, hat er ein vor-
 „ allemahl vernichtet; und fand er, daß diese Sas-
 „bel nicht anders als durch Anführung einiger
 „dunkeln Stellen in der Chronologie (deren Rich-
 „tigkeit er jedoch zeigte) könne behauptet werden..
 Die sicherste Nachricht von diesem unschätzbarem
 Werke ist ausser allen Zweifel diejenige, welche
 Hr. Leibnitz selbst hinterlassen, und durch die
 Vorforge des grossen Weltweisen, Christian
 Wolffens, in die *Acta Eruditorum* gekommen ist
 (S. 521. I.), nur ist zu bedauern, daß sie ziemlich
 kurz gerathen ist. Ohnerachtet nun diese Histo-
 rie sich von dem 769. Jahre bis auf das 1025. Jahr
 hat erstrecken sollen; so ist dennoch der Hr. von
 Leibnitz nicht weiter als bis auf das 1005. Jahr
 gekommen (19.) Von der Ursache, daß er, da
 er schon im 1687. Jahre daran zu arbeiten ange-
 fangen hat (S. 94. I.), dennoch in diesen 30. Jah-
 ren bis zu seinem Tode bey so unbeschreiblichen
 darauf verwendeten Kosten das ganze Werk nicht
 zu Stande gebracht habe; schreibet Hr. Sellar
 in *supplemento vita Leibnitiana* (S. 6. I.): *Nimum*
κατατίθημι τοσούτους & famæ studium magnum illum vi-

(19.) Historiam Brunsvicensem reliquit, quam cum
 ab initio regni CAROLI M. usque ad annum 1024.
 perlucere constituisse; non nisi ad annum 1005.
 perduxit, stehet in dem in den *Actis Eruditorum* be-
 ständlichen Lebenslaufe.

rum tot aliis occupationibus implicatum tenuit, ut officio historiographi rite fungi non potuerit. Der Hr. von Eckard hat dasjenige, was Hr. Leibnitz in den Stand versetzt hatte, daß es der Presse konnte unterworfen werden, indessen wollen durch den Druck herausgeben, biß er das rüchständige ausgearbeitet hätte (20.). Die ersten beyden Bände sollten im 1718. Jahre zum Vorschein kommen (21.): allein, da dieses nicht geschehen war, so wurde das Versprechen des Hrn. von Eckard im 1720. Jahre von neuen wiederholt, und auch wirklich eine Probe von

etli

(20.) Perficiet eam (nehmlich die Braunschwig: Lüneburgische Historie), qui viva mutuas operas praestitit, ECCARDVS atque interim, quæ presso parata, uno alterove tomo cedet, siehe eben daselbst.

(21.) In dem August des 1717. Jahres der *Actorum Fructuorum* wird solches auf der 361. Seite berichtet: In ipsa historia ab initio regni CAROLI M. usque ad A. 1605. pervenit. Deductiones chronologicae omnes, præter majores AZONIS Marchionis, debentur studio ECKHARDTI, etiam reliqua supplementi, quæ adhuc desiderantur. Idem ipse facit, fore, ut duo Tomi priores, in quibus nodi difficillimi genealogici solvantur, & origines omnium familiarum illustrium in Europa explicantur, anno sequente in publicum prodeant. Cetera vero ab Anno Domini 1605. usque ad OTTONEM primum Ducem Brunsvicensis & Lüneburgensem ante quinque annos vix comparebunt. Eben dieses wird auch in den Leipziger neuen Zeitungen, von gelehrten Sachen auf das Jahr 1717. auf der 574. Seite gemeldet: Der Rath Hr. Eccard, des Hrn. Leibnizens würdiger Nachfolger, will alles, was noch mangelt, hinzufügen, und die ersten 2. Folianten in einem Jahre herausgeben; zu der Fortsetzung aber von dem Jahr 1605. bis auf den Braunschweig: und Lüneburg. Herzog Otto den I. hat man sich noch unter 5. Jahren nicht Hoffnung zu machen.

(22.) In des Hrn. Johann Gottlieb Krausens *Novis literariis anni 1720.* wurde im 3. Artikel des Septembers auf der 127. u. ff. Seiten von Hanover aus geschrieben: Carceres mordet & publicam lucem proxime expectat illustre Historia Brunsvicensis opus; a Celeberr. quondam LEIBNITIO inchoatum, nunc autem a dignissimo ejus successore, IO. GE. EC-CARDO, accuratiore lima & assiduo non unius anni labore perpolitum. Pars ejus prior, quæ proxime, uti spes est, typis subjicietur, sex majoris formæ voluminibus constabit. Prodiit nuper aliquot plagulis specimen ejus, & chartæ magnitudine, & typorum luculentorum nitore & marginum amplitudine augustam plane formam præ se ferens, nec figurarum etiam anearum ornatu destitutum. Initium operis ducitur a CAROLO M. Pars prima ad OTTONEM IV. Imp. pertinget, uti ex præfatione, quam laudatum exhibet specimen, discere licet. De lineatur ea breve totius historiæ Brunsvicensis compendium: ex quo intelligitur, verum esse, quod auctor sub finem addit, Annales Imperii Occidentis restituti, certe Italiæ & Germaniæ, inde a Carolinis temporibus delineandos esse scriptori res Brunsvicensium antiquæ & novæ stirpis Principum recte tradituro, quibus Francorum in Ostalos bella, Ostalorum vicissim in Francos imperia, Arelsinorum per Italiam, veterum Guelforum per Germaniam facta, & ex utraque Guelforum recentiorum incrementa comprehenduntur, donec in OTTONE IV. supremum fastigium attigerunt. De fontibus historiæ idem subjicit: Nobis circa anteriora versantibus ipsa publica historia præstitit Tabularii vicem, quam non nihil auximus monumentis undique conquisitis, multosque receptos errores sustulimus. Itaque aliquam gratiam etiam apud eos speramus, in quorum rem nihil Brunsvicenses aut Guelfi. Ceterum apto ordine omnia disposita sunt. Argumentum cujusvis paragraphi in margine indicatur: oram inferiorem obsident citationes auctorum coætanæorum, quorum fide nititur narratio. Stylus auctoris purus est, perspicuus, masculus, & plane argumento dignus.

wohl haben die Geschichtschreiber noch nicht so glücklich seyn können, daß sie dieses so höchst erwünschte Werk zu Gesicht bekommen hätten. Indessen hat doch ein solches vielen Gelegenheit an die Hand gegeben, zum Ruhm des Braunschweig-Lüneburgischen Hauses die Geschichte desselben zu beschreiben. Um nur einige Beispiele vorzubringen, so berufen wir uns 1.) auf die von dem Hrn. Joachim Friedrich Scllern zu Leipzig im 1717. Jahre in 8. herausgegebene des Königlich-Enghischen, Britanischen, Chur- und Fürstlichen Braunschweig-Lüneburgischen Hauses Genealogische Historie, von der man in den Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen auf das Jahr 1717. und zwar auf der 648. Seite einen kurzen Auszug ertheilet hat. Hieher rechnen wir auch 2.) die Braunschweig-Lüneburgische Chronica, geschrieben durch die beyde gelehrte *Theologo-historicos*, M. Henricum Banting und Johann Legner, nunmehr aber in richtige Ordnung gebracht, vermehret, und bis auf die jetzigen Zeiten continuiret, von Philippo Julio Rehmeier, Braunschweig 1722. in Folio. Man sehe von diesem grossen Werke den 82. Theil der Deutschen *Aborum Eruditorum*, wo man im 4. Artickeln einen Auszug daraus antrifft.

S. 17.

16.) *De educatione principis commentatio*. Diese Commentation hat Hr. Leibniz schon lange vor dem 1715. Jahre auf Ansuchen eines guten Freundes aufgesetzt, und darinnen herrliche Regeln, wie ein Prinz aufzuerziehen sey, festgesetzt. Wir führen z. B. diejenige an, welche den Allerdurchlauchtigsten König von Pohlen besonders

ders erfreuet hat, als ihm der Vater Vota, ein Italiäner, die Leibnizische Commentation vorlaß. Selbige betraff die Pflichten gegen die Thiere. Man müsse nemlich zu verhüten suchen, daß sich ein Prinz nicht angewöhne gegen die unvernünftigen Geschöpfe grausam zu seyn, weil dieses gar leicht die Würkung haben könnte, daß er auch gegen die vernünftigen hart und grausam werde (23.).

S. 18.

17.) Vorrede zu des Hrn. ERNESTI SONERI *Demonstratione theologica & philosophica, quod aeterna impiorum supplicia, non arguant Dei justitiam, sed injustitiam.* Des Hrn. Soners Werkgen ist sehr rar, aber sehr scharffsinnig geschrieben. Dieserwegen hat es der Hr. von Leibniz durch den Druck gemein machen, und mit einer Vorrede begleiten wollen, die auch bereits fertig ist. Sie hat das Glück gehabt, in die Hände eines der größten Gottesgelehrten unserer Zeiten zu kommen, den wegen seiner deutlichen und reinen Schreibart, wegen seiner tiefen Einsicht in den Zusammenhang der göttlichen Wahr-

(23.) Siehe die 333. Seite des ersten Bandes *LEIBNIZII epistolarum ad diversos*, wo Hr. Leibniz unterm 2. Julius 1715. an den Hrn. Sebastian Kortholt geschrieben hat: *Ad Epichærekakiam pravam quorundam appetitum refero, qui libenter supplicia spectant, ut olim HENRICVS II. Rex Gallia. Bonis mentibus displicent hæc spectacula. Quod officia circa bruta attinet, dicam, me ante multos annos rogatu amici Schedam, de educatione Principis, conscripsisse, ubi inter alia monebam, dandam operam, ne puer assuescat crudelitati in animalia exercenda, posse enim hanc gradum esse, ut etiam in homines fiat durus. Quum Schedam R. P. VOTA Italus Regi Poloniae prælegeret, inprimis ille locus placuit Regi.*

Wahrheiten, ja wegen des lebhaftesten und feurigen Vortrages die Nachwelt nicht alleine bewundern, sondern auch voller Neid und Verdruss gegen uns, unter sich vergeblich suchen wird. Es ist solcher der so beredte als gründliche Abt, Hr. Johann Lorenz Mosheim ein Lehrer so in Worten als in Thaten, ein Verteidiger der Grundwahrheiten unserer Kirche mit solcher Bescheidenheit als Nachdrucke, ein so grosser Gottesgelehrter als Weltweiser und Beförderer der schönen Wissenschaften. Hätten alle Auffäge des Hrn. Leibnizens das erwünschte Schicksal gehabt, solchen Männern anvertrauet zu werden; so würden gewiß keine den Untergang erfahren, vielmehr alle und jede zum ungemeinen Nutzen der Gelehrten annoch das Licht sehen (24.). Des Hrn. Soners gedachte Schrift hatte Hr. Leibniz bey seinem Aufenthalte in Engelland erhalten, wie dieses Hr. Keller in seinem *supplemento vitæ Leibnitiana* meldet (25.).

S. 19.

(24.) Der vortrefliche Mosheim selbst bekennet in der Vorrede zu dem ersten Theile seiner heiligen Reden über wichtige Wahrheiten der Lehre Jesu Christi (die fünfte Auflage zu Hamburg 1734. in 8.), daß er eine Abschrift von des Soners Werken erhalten habe, vor dem bereits die Vorrede des Hrn. Leibnizens stünde, welche Hr. Leibniz habe bey der Herausgabe vorsehen wollen. Wir wünschen das Werkgen nebst der Vorrede bald zu sehen.

(25.) Die Worte lauten daselbst so: *Retulit aliquando δ τῶν, σε in itinere Anglico reperisse allcubi typis Anglicis exscriptam, & paucis pagellis constantem ERNESTI SONERI demonstrationem Theologicam & Philosophicam rarissimam, qua æterna impiorum supplicia argumentis, ut vocant in forma oppugnavit. Provissemus hac occasione excerpta quædam &c.* Wir brechen hier ab, um Weitläufigkeit zu vermeiden. Inzwischen mer von dem Hrn. Soner und seinen

Schrift.

§. 19.

19.) *Dissertatio de antiquissima Historia vestigia in ipsius natura monumentis.* Hr. Leibniz war willens, seiner Braunschweig-Lüneburgischen Historie diese Abhandlung als eine Vorrede vorzusetzen. Er mag sie bereits schon im 1693. Jahre aufgesetzt haben, wie er denn einen Auszug daraus unter dem Titel: *Protogaea* in die *Acta Eruditorum* gedachten Jahres eingesendet hat (§. 112. und 348. l.). Ja in *LEIBNITII epistola ad auctorem Dissertationis de figuris animalium* &c. (§. 471. l.), die im 1710. Jahre aufgesetzt worden ist, wird ausdrücklich vorgegeben, daß sie schon vor vielen Jahren fertig gewesen sey. Wie demnach Hr. Eckard habe schreiben können, daß Hr. Leibniz nur einen Abriß davon allererst zu Papier gebracht habe, überlassen wir andern zu errathen (26.).

§. 20.

Man kan sich leicht vorstellen, daß der Herr von Leibniz noch mehrere Schriften entweder in gang vollkommenem Stande oder doch meistens ausgearbeitet werde hinterlassen haben, wenigstens bekennen solches die Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen in dem erteilten Lebenslauffe des Hrn. Leibnizens. Anmerkung.

Ele

Schriften, besonders von dieser Demonstration Nachricht verlanget, wird wohl thun, wenn er das folgende bey dem Hrn. Selter selbst nachlieset.

- (26.) Auf der 34. Seite des Augusts 1717. von den *Actis Eruditorum*, geschiehet dieser Eckardischen Nachricht Meldung mit folgenden Worten: Ex literis Cl. ECKHARDTI, qui in munere Historiographi Domus Brunsvicensis LEIBNITIO successit, habemus, quod vir illustris tractatus de naturalibus regionis tantum ideam quandam, quam animo conceperat, in schedis suis delineaverit.

Sie schreiben: Unterschiedliche andere
Schriften hat er nur im *MST.* hinterlas-
sen, als von der allgemeinen Sprache,
von Vereinigung der Religionen, von sei-
nem Streit wegen Erfindung des *Calculi*
differentialis, von der *Prædestinatione* wieder
Burnetten 2c. Eben dieses wollen uns auch die
Acta Eruditorum in seinem Lebenslauffe versichern:
Multa adhuc præclara in MST. ac schedis ejus la-
tent, quæ in Bibliotheca Regia Hanoveræ nunc
servantur. Es ist zwar wahr, daß die Königl.
Händverische Bibliothek einen schönen und kost-
baren Vorrath von Leibnizischen Hand-Schrif-
ten aufweisen kan; sehr viele aber sind hin und wie-
der zerstreuet. So besitzt zum Beweiß Hr. Jo-
hann Erhard Kappe verschiedene von dem
Hrn. von Leibniz mit eigener Hand geschrie-
bene und entworffene Briefe, Streitigkeiten, Pro-
jecte 2c. Man siehet dem Vorhaben dieses be-
rühmten Lehrers, sämmtliche in Händen haben-
de Handschriften unsers vortrefflichen Polyhi-
stors in einem besondern Bande zu liefern, und
der Welt öffentlich mitzutheilen, mit sonderba-
rem Verlangen entgegen, und wir leben zu ihm
des guten Vertrauens, er werde sein Vorha-
ben des ehesten bewerkstelligen,

Neuntes Capitel

Von den verlohren gegangenen
schriftlichen Aufsätzen des Hrn.
Barons von Leibniz.

§. 21.

Es ist leicht zu erachten, daß viele von denen in dem vorhergehenden Capitel angezeigt-
ten Handschriften, und noch mehrere von
denen, davon wir gar keine Nachricht ha-
ben, werden seyn verlohren gegangen. Hier
wollen wir nichts mit Mutmassungen zuthun
haben, sondern nur bloß diejenigen angeben, von
deren Verlust sichere Nachrichten vorhanden sind.

§. 22.

Der Leser unsers ersten Theiles wird sich noch entsinnen, daß wir unter die Beschäftigungen des Hrn. Barons von Leibniz, als er sich das erste Mal zu Paris aufgehalten habe, im 53. §. das Vorhaben gerechnet haben, den Martian Capella mit seinen Anmerkungen auf Ansuchen des Bischoffs Guetius herauszugeben. Von diesen Anmerkungen berichten die *Acta Eruditorum* (27.) mit deutlichen Worten, daß sol-
che dem Hrn. von Leibniz von einigen übelge-
sinneten wären entwendet worden. Ohne Zweifel hat man ihm, als einem Ausländer, diese Ehre
nicht

(27.) In dem daselbst befindlichen Lebenslauffe des Hrn. von Leibniz steht: Unde celeberrimo HVETIO instigante, de MARTIANO CAPELLA cum notis in usum Delphini edendo cogitavit, nec a proposito destitisset, nisi malevolorum malicia, quæ in chartam conjecerat, clam surrepta fuissent.

nicht gegönnet. Nun wäre es zwar Hrn. Leibniz etwas leichtes gewesen, diese Arbeit von neu-anzugreifen, allein sie hat ihm ohnsehlbar nicht von sonderbarem grossen Nutzen geblieben, wenn anders diejenige Nachricht wahr ist, welche Herr Sellar aufgezeichnet hat, und von uns in der 78. Anmerkung des ersten Theiles ist beygebracht worden.

§. 23.

und 2. ein
Lehr-Be-
griff der
Hauptwis-
senschaft.

Welt wichtiger ist der Verlust seines kurz vor seinem Ende verfertigten Lehrbegriffs der Hauptwissenschaft. In diesem Theil der philosophischen Wissenschaften besaß Hr. Leibniz eine ungemessene Stärke. Und er ist der Erste, dem man deutliche Begriffe und bündige Beweise in derselben zu danken hat. Da er nun diesen Lehrbegriff so viele Jahre nach herausgegebener Theodica allererst zu Papier gebracht hat, und diese als ein Bunder unter Büchern solcher Art von den geschiedenen Köpfen und von den größten Gelehrten in und ausserhalb Deutschland angesehen worden ist, und dafür noch gehalten wird; so kan man sich leicht die Rechnung machen, daß der nachmalige Wachsthum seiner Wissenschaften und die immer höher gestiegene Einsicht in den Zusammenhang der natürlichen Wahrheiten, ein solches Werk geliefert haben, dergleichen ein menschlicher Verstand nur bewundert, nicht aber so vollkommen nachzumachen fähig ist: es wäre denn, daß die göttliche Vorsehung den Wissenschaften noch einen Leibniz vorbehalten hätte. Durch dieses Werkes Verlust (§. 217. 1.) haben die Wissenschaften einen unersetzlichen Schaden erlitten.

§. 24.

Anmer-
kung.

Man darff sich nicht befremden lassen, daß man schon bey Lebzeiten des Hrn. Leibnitzens über den

den Verlust einiger seiner Schriften gerechte Klagen geführt haben. Schriften grundgelehrter und weltberühmter Männer sind kostbare Kleinode. Wie nun solche die räuberischen Hände beständig zu entführen trachten, und wenn sie hiezinne glücklich gewesen sind, selbige auf einige Zeit an den verborgensten Orten geheim halten müssen, da denn entweder der Tod oder ein anderer Zufall sie der Vergessenheit auf ewig aufopfert: so gehet es auch mit den Schriften grosser Gelehrten. Und in Wahrheit waren Hrn. Leibnizens Schriften wegen des unendlichen Rufes und wegen der ausnehmenden besonderen Gelehrsamkeit ihres Verfassers diesem Schicksale vor andern unterworfen. Wer nur ein von ihm eigenhändig geschriebenes Blat erhalten konnte, der schätzete sich schon glücklich. An der Gelegenheit solche zu entführen fehlte es auch nicht. Seine Art zu studiren, da er alles auf kleine Zettel schrieb (236. I.), und sein starker Briefwechsel werden ihn zu mehrermahlen, so zu reden, unter Papieren vergraben haben. Sein hoher Geist, immer noch wichtigere Gedanken zu entwerffen, verstattete ihm nicht, auf das bereits verfertigte mit einem wachsamen Auge zu sehen. Und die öftters unternommenen Reisen nöthigten ihn, als einen unversehrten, seine Wohnzimmer fremden Leuten anzuvertrauen. Zudem hatte er auch beständig Mitgehülffen im Excerpiren um sich, die genaue acht gaben, wo er einen und den andern Aufsatz hinlegete. Da war man bald dardahinter her, und wußte sich solche zuzueignen. Wie denn viele nach des Hrn. Leibnizens Tode mit leibnizischen Federn gepranget haben, und noch lezo die leibnizischen Papiere manches eigene Gedanken und eigener Fleiß vor der gelehrten Welt heissen müssen. Wir wären im Stande einen und

II. Theil. den

den andern solchen Gelehrten nachhafft zu machen, wenn wir sie nicht noch deswegen hochhielten, daß sie wenigstens den Fleiß und die Geschicklichkeit des Hrn. Leibnizens, obwohl unter andern Namen, die gelehrte Welt erfahren ließen: da hingegen mancher finsterner Kopf aus Neid und Unwillen über das erlangte Ansehen des Hrn. Leibnizens oder aus einem abergläubischen Gemüthe und vermeinten wahren Eifer vor die Christliche Religion, weil er die Schriften Hrn. Leibnizens derselben nachtheilig zu seyn träumet, viele leibnizische Aufsätze schon vorlängst den Flammen übergeben hat und noch mehrere, als ein höchstschädliches Gift wohlverwahrt und verschlossen aufhält. Nächstdem ist auch eine Ursache, daß viele leibnizische Abhandlungen dem Untergang erfahren haben, diese, daß er die wenigsten selbst zum Drucke besorget, sondern sie in Handschriften an die Gelehrten aller Orten übersendet hat, da denn sie öftters auf der Post verunglücket und nicht bey denenjenigen angelanget sind, denen sie doch bestimmt waren.

§. 25.

Vor ver-
lohren
ausgegeben-
ne Schrift-
ten Leibni-
zens.

Zum Beschluß müssen wir noch an den leibnizischen Briefwechsel mit dem Hrn. Samuel Keyhern, die Wettergläser betreffend, gedenken. Wir haben in dem 77. §. unsers ersten Theiles, nach dem Bericht des gelehrten Hrn. Christian Kortholts, dieser leibnizischen Briefe, als bereits verlohren gegangener, Meldung gethan. Von diesen wollen wir erstlich die Gelegenheit zu selbigen benbringen, und sodann entdecken, wo man sie gedruckt antreffen könne. Es hatte Herr Mariotto den Hrn. Leibniz zu Paris kennen lernen. Da jener nun willens war, alle Bemerkungen von Wettergläsern (observa-
tiones

tiones barometricas) zusammen zu sammeln; so schrieb er aus Vertraulichkeit und aus einer besondern Hochachtung vor die Verdienste des Hrn. Leibnizens an diesen, und eröffnete ihm, daß er wünschte, dergleichen Bemerkungen auch aus Deutschland zu erhalten. Hr. Leibniz war des Hrn. Keyhers Dissertation de aëre zu Gesicht gekommen, daraus er erkannt hatte, daß dieser ein Liebhaber von dergleichen Bemerkungen sey, und auch solche anzustellen das Geschick besitze. Solchemnach schrieb er am 12. August des 1679. Jahres an ihn, und ersuchte ihn, daß er doch dem Hrn. Mariotto in seinem Wunsche willfahren mögte. Und damit Hr. Leibniz den Hrn. Keyher sich verpflichten und folglich ihn hierzu desto mehr aufmuntern mögte; so kam er ihm bey dieser Gelegenheit mit Diensten zuvor. Hr. Keyher hatte in der angeführten Dissertation die Eintheilung des Wetterglases, um den gleichen Wachsthum der Kälte und Wärme zu erkennen, zu wissen verlangt: daher Hr. Leibniz ihm in eben diesem Blattschreiben ein solches anzeigte. Hr. Keyher überschrieb dagegen nur zwey Zweifel wegen dieser Eintheilung an den Herrn von Leibniz unterm 24. August: Allein dieser wußte sie am 29. August in dem Antwortschreiben geschickt aufzulösen, und entdeckte ihm zugleich eine neue Art von Wettergläsern. Diese beyde Briefe des Hrn. Leibnizens nebst noch einem andern unterm 8. November 1680. an den Hrn. Keyhern von den Wettergläsern, findet man in des Albert Meyers *Dissertatione mathematica de observationibus aërometricis hactenus institutis & impostum institutendis*, Kiel 1681. in 4.

Zehendes Capitel

Von den unausgearbeitet hinterlassenen Schriften des Hrn. von Leibniz.

§. 26.

Nur ange-
sahene
Schriften
des Hrn.
Leibnizens

Bisher haben wir von denjenigen Schrift-
ten des Hrn. Barons von Leibniz ge-
redet, die er völlig hat ausgearbeitet ge-
habt. Solche waren entweder gedruckte (§. 274.
544. I.), oder ungedruckte (§. 2. = 21.), oder ver-
lohren gegangene (§. 22. und 23.). Nunmehr
müssen wir auch an diejenigen gedenken, mit de-
ren völliger Ausarbeitung der Hr. von Leibniz
nicht zu Stande gekommen ist, ob er wohl auf
selbige bereits Zeit und Fleiß verwendet hat. Die
uns bekannt sind, sind folgende:

§. 27.

im 1664.
Jahre,

1.) *Conciliatio Philosophia Platonica & Aristotetica.* Von diesem Werke ist bereits hinlänglich geredet worden im 25. §. des ersten Theiles.

§. 28.

im 1669.
Jahre.

2.) *Tractatus de scriptoribus Lipsianis et imitantibus seu Laconicum LIPSIENSIS scribendi genus imitantibus.* Man wiederhole das, was im 29. §. des ersten Theiles von diesem Tractate ist beigebracht worden.

§. 29.

im 1668.
Jahre.

3.) *Verbesserte und vermehrte Auflage der Encyclopædia IOH. HEINR. ALSTEDII* (§. 43. I.). Die Briefe, welche Hr. Leibniz dieser Verbesserung und Vermehrung halber an den Hrn.

Hrn. Gesenthalern, Professoren zu Tübingen, geschrieben hat, stehen in des Hrn. Joachim Friedrich Kellers *monumentis variis ineditis* und zwar auf der 112. bis 117. Seite des andern Trimestris; es ist aber zu bedauern, daß die Tage der Unterschrift nicht sind bemerkt worden (S. 284. I). Daß Hr. Leibniz gerne habe des Alstedts Encyclopädie verbessert und vermehrt wissen wollen, da er selbst an seinem Vorhaben war verhindert worden, erhellet zur Evidenz aus dem, was wir im 215. S. des ersten Theiles erzehlet haben (28.).

E 3.

S. 30.

(27.) Alsted lebte in dem 17. Jahrhunderte und lehrte zu Herborn, in der Grafschaft Nassau. Endlich starb er ums Jahr 1638. im 50. Jahre seines Alters. Ausser der gedachten Encyclopädie hat er verfertigt 1.) *Consiliarium Academicum seu methodum formandarum studiorum*, 2.) *Philosophiam restitutam*, 3.) *Panaeceam philosophicam*, 4.) *Elementa mathematica* und 5.) *Thesaurum chronologiae*, von ihm findet man mehreren Unterricht bey dem Zeiler p. 11. *de hist. Vossius de mathem.* im 17. S. des 53. Capitels, Laurentius Crasso in *Elog. Bayle* in seinem *Dictionnaire historique & critique* und bey dem Zenderich. Was insbesondere die Alstedische Encyclopädie betrifft, so haben andere nicht so vortheilhaft von ihr geurtheilet, als der Herr von Leibniz. Denn, daß wir nur einen Gelehrten anführen, so berufen wir uns diesfalls auf den berühmten Hrn. Hermann Conring, als welcher ganz widersrige Gedanken von diesem Buche des Alstedts gezeiget hat. Er läßt sich darüber folgendergestalt heraus: In *Encyclopaedia ALSTEDII* nihil est laude dignum, nisi quod in unum volumen multa adeo artium rudimenta sint congesta. Cum in promptu vero sint multi ejusmodi libelli per partes editi, quid juvet in uno omnia ejusmodi volumine legere? sed & rudimenta illa ita ab ALSTEDIO sunt tradita, ut ex aliis diversis autoribus longe illa rectius & accuratius queant peti, siehe die andere Auflage *Conringiana*

S. 30.

4.) *Dissertatio de vaticinio sapientum.* Dieses
ist

verum epistolicorum (Leipzig und Wolfenbüttel 1719. in 8.) auf der 65. Seite. Hr. Conring hat in manchen Stücken Recht; in andern aber hat er gar sehr über die Schnur gehauen. Es ist wahr, daß man die Anfangsgründe mancher Wissenschaften in andern Büchern besser antrifft allein wenn wir überlegen, daß von allen diesen Büchern, ob sie gleich bekannt genug sind, denn noch ein Anfänger nicht die gehörige Erkenntnis besitze; so wird dem Hrn. Msted doch dieser Ruhm bleiben, daß ein angehender Gelehrter vieles aus dessen Buche zu seinem Nutzen verwenden könne. Denn wer will von einem neugeborenen Gelehrten fordern, daß er sich in der Historie der Gelehrsamkeit so umgesehen habe, daß er als bald wisse, wer einen Auszug aus dieser oder jener Wissenschaft ertheilet habe. Im übrigen ist nicht zu leugnen, daß es vor die Wissenschaften sehr vortheilhaftig seyn würde, wenn jemand, der ein guter Weltweiser wäre, und dabey einen Vorſchmack von ieder Wissenschaft und Kunst befäße, ein dergleichen Werk nach einerley Gründen verfertigte. Es verhält sich mit den Wissenschaften und Künsten, wie mit den Theilen des menschlichen Körpers. Diese insgesamt sind theils durch groſſe theils durch kleinere Adern dergestalt mit einander verknüpft, daß, wenn man einen vollständigen Begriff von einem haben will, man auch von den übrigen deutliche oder wenigstens klare Begriffe haben muß, nachdem sie von jenem entweder näher oder weiter entfernt sind. Es wird zum Beispiel keiner ein guter Augenarzt (Dentist) seyn, der nicht Begriffe von allen und jeden Theilen des menschlichen Körpers, das ist, von dem ganzen Zusammenhange desselben einen Begriff habe. Eben so ist es mit den Wissenschaften und Künsten beschaffen. Wer eine recht gründlich erlernen will, muß auch in den übrigen etwas, nur in einer mehr als in der andern gethan haben. Eine giebet der andern die Gründe an die Hand. Und so wäre es denn eine höchstnützliche Sache, daß jeder, ehe er zu seiner Hauptwissenschaft oder Kunst schritte, sich zuſörderſt um den ganzen Zusammenhang der Wissenschaften und Künfte bekümmerte, und sich jeder

ist ein von dem Hrn. Leibnitz in seiner Jugend angefangener Aufsatz, wie er solches in einem aa den Hrn. Sebastian Rortholt untern 3. Julius 1716. übermachten Briefe gemeldet hat, indem er schreibt: *Elegans erit dissertatio Tua de carminibus fatiloquis. Ibi rursus, opinor, de carmine Lotichiano ages. Ego aliquando juvenis dissertationem moliebar, de vaticinio sapientum; uti in illo SENECAE: Venient annis secula feris &c. & in illo TACITI: vergentibus (per Germanos) imperii fatis; & in illo MACHIAVELLI de imminente Romanis castigatione; quibus postea addidi illos CONRINGII versus, opus de finibus finientes, ubi ad Istrum*

Meministi autem & felicia

Germanam quando trepidabant undique gentes

Ferri aciem, rursusque eadem praesaga futuri

Fata sequuturis ponto munitaris ab annis.

Siehe die 366. u. f. Seite des ersten Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos.*

§. 31.

5.) Gedanken von der Engelsprache im 1716. (S. 218. l.). Es haben schon die alten Schul-Jahre. weisen vieles von der Sprache der Engel geschrieben. Wie aber überhaupt ihre Gedanken sehr verworren und in die allerabgeschmacktesten Redensarten eingekleidet waren; so reden sie auch von dieser Materie so dunkel, daß man vieler Meinungen nach aller angewandeten Mühe nicht hat errathen können. Hr. Leibnitz schrieb dagegen deutlich und lebhaft, daß das ewig Schas

E 4

de wol:

jeder fürnehmste Säge bekannt machte. Dieses müßte aber alles nach einerley Gründen geschehen. Weil nun nicht leicht einer eine solche Encyclopädie zu verfertigen im Stande wäre, so sollten mehrere, die eines Weltweisen Lehren erlernt hätten, zusammen treten.

de wäre, wenn seine Gedanken von der Sprache der Engel solt:n verlohren gehen, da er sie zumahl allererst zu der Zeit zu entwerffen angefangen hat, als er schon mit dem einem Fusse im Grabe stande und selbst bald darauf in die Gemeinschaft der Engel aufgenommen wurde.

§. 32.

6.) *Commercium epistolicum de inventione calculi differentialis.* Es ist bekannt genug, und wird auch in dem Capitel von den Erfindungen des Hrn. von Leibnitz weiltäufftiger erzehlet werden, daß man ihm habe in Engelland die Erfindung der Differential-Rechnung absprechen wollen. In welcher Absicht zu London im 1712. Jahre in 4. zum Vorschein kam *Commercium epistolicum D. IOHANNIS COLLINS, & aliorum de Analysis promota jussu Societatis Regia in lucem editum.* Hier nahm nun Hr. Leibnitz Gelegenheit, ein ander *Commercium Mathematicum* zusammen zu bringen, welches er dem Englischen entgegen setzen wollen; allein der darzwischen gekommene Tod hat die angefangene Sammlung wieder zerstreuet. Man lese solches in Hrn. Fontenelles Lebens-Beschreibung des Hrn. Barons von Leibnitz, und des Hrn. Eckards Anmerkungen darüber. Wenn der Hr. von Fontenelle dieses berichtet, setzt er hinzu: Es kan also die Königl. Societät nach den Stücken, so sie vor sich gehabt, vielleicht gut genug geurtheilt haben; sie hatte sie aber nicht alle beisammen; und ist der Billigkeit gemäß, daß man sein Urtheil so lange zurückhalte, bis man auch des Hrn. von Leibnitz Schriften gesehen.

Filfftes Capitel

Von den versprochenen Schrifften des Hrn. von Leibniz.

§. 33.

San beklaget sich nicht ohne Grund über Vorhaben. die Menge der Schrifften, womit man täglich die Welt belästiget. Wenn es desmahl eine gehörige Wahl der nützlichsten Materien beobachtet würde, so würde diese gerechte Klage von sich selbst wegfallen: allein so erfahren wir auch von Leuten, welche in der That etwas nützlichs und gründliches den Gelehrten mittheilen können, gar öftters das Gegentheil. Die wenigsten wissen selbst, worinne ihre Stärke bestehet, und wenn sie es auch wissen, versacken sie gemeinlich auf nicht so nöthige Stücke derselben. Solchen nun, die in der Wahl ihrer Schrifften nicht so glücklich sind, als in der Ausarbeitung derselben, kan ein Verzeichnis von dergleichen Schrifften grossen Nutzen, Ruhm und Ehre verschaffen, welche ein grosser und mit der höchsten menschlichen Einsicht begabter Gelehrter vorwärtig erkannt hat, daß sie an das Licht treten mögten, auch in dieser Absicht die Vollführung selbst versprochen hat, und nachhero entweder durch den Tod oder durch andere Beschäftigung an der Erfüllung seines Versprechens ist verhindert worden. Von dem Hrn. von Leibniz wird hoffentlich ieder die gegründeten Gedanken hegen, daß alles das, was er auch nur in seiner Jugend, zu geschweigen in reifferem Alter zu unternehmen sich anheissig gemacht hat, von besondern Mus-

§. 5.

ten

gen seyn müsse. Wir wollen hier ein Verzeich-
nis von seinen versprochenen Schrifften ertheilen,
in der Hoffnung, daß ein und der andere Gelehr-
te sich statt des grossen Leibnizens der Ausar-
beitung wenigstens einiger unterziehen mögte,
wenn er sich dazu hinlänglich geschickt befinden
sollte. Und so würde denn auch das ersetzt wer-
den, was die so mannigfaltigen Verrichtungen
und der Todt des Herrn von Leibnitz uns vor-
enthalten hat: ob wir wohl dabey besorgen, es
mögte mehrentheils eintreffen, was man im ge-
meinen Sprichwort zu sagen pfleget, daß, so
zweye einerley unternehmen, es doch nicht einer-
ley sey (*duo quando faciunt idem, non est idem*).

§. 34.

Schifften,
so Hr. Leib-
nitz ver-
sprochen
im 1670.
Jahre

1.) *Opus demonstrans, passim in libris ARISTO-
TELIS, imo & NIZOLII, occurrere accuratas &
perfectas demonstrationes, ac vindicans nobilissi-
mam artem demonstrandi a non intelligentium ob-
jectionibus.* (29). Besonders das letztere Stüde
dieses Werkes verdiente, daß es jemand nach
Würden ausarbeitete, indem man vornehmlich
ansehen, da man sich bemühet die Beweise der Wahr-
heiten

(29.) Als Hr. Leibnitz im 1670. Jahre den Nizolius her-
ausgab (§. 46. und 288. l.), so schrieb er in der Vor-
rede: *Illud quoque minime ferendum est, quod de-
monstrationem, qualem descripsit ARISTOTELES,
prorsus e natura rerum tollit, levibus certe argumen-
tis, ex quibus potissimum est: quod Universalia non
sint in rerum natura, (cum tamen sufficiat ad demon-
strandum: nomina esse universalis;) deinde quod
exemplum ejus haftenus interpretes magno conatu
frustra quaesiverint. Ego vero contra arbitror, pas-
sim in libris ARISTOTELIS, imo & ipsius NIZO-
LII, occurrere accuratas & perfectas demonstratio-
nes. Quod ipsum demonstrare, & a non intelligen-
tium objectionibus nobilissimam artem demonstan-
di vindicare, peculiari opere servo.*

heften aufs höchste zu treiben, ein solches löbliches Unternehmen um so viel desto mehr ansehnlicher. Es ist zu allen Zeiten nicht anders gewesen, als daß, wenn etwas dem Glor. immer näher gekommen ist, man mit großem Eifer ihm Saft und Krafft zu benehmen oder wohl gar die Wurzeln abzuschneiden sich bemühet hat. Wie der Hund von dem Monde keinen Begriff hat, und ihn dessen ohnerachtet anbeller: so giebt es auch nicht wenige Scheingelehrte, welche in Ansehung einer überzeugenden Lehrart jenem unvernünftigen Viehe vollkommen gleich sind, nur mit diesem Unterscheide, daß dieses von der Natur getrieben wird; jene aber von der Faulheit, dem Mangel der Einsicht und der zu befürchtenden Entdeckung der Schande ihrer Unwissenheit, ja von der Beneidigung des von gründlich gelehrten Männern erhaltenen Ruhmes, wieder die überzeugende Lehrart aufgebracht werden, und also dieselbe mit ihrem giftigen Geiffer vorsehllich zu beslecken trachten.

S. 35.

2.) *Scientia de mente, geometricè demonstrata.* Die Seelenlehre (psychologia) ist in Wahrheit die allernützlichste, die allerebelste, die allernehmste. Wir solten täglich daran arbeiten, wie man die Natur unserer Seele aus der Erfahrung und den Gründen der Vernunft erkennen möge, wie man hinter den sichersten und leichtesten Weg durch Hülffe beydes der Vernunft als der Offenbarung kommen könne, tugendhaft zu leben und selig zu sterben: allein wie wenige sind, welche sich um die natürliche Beschaffenheit der Seele bekümmern. Man sucht noch über dieses die Leute mit dem so schädlichen Vorurtheile einzuschläffern, es sey etwas schweres, ja unmögliches, das Wesen der Seele und die Beschaffenheit

im 1679. Jahre.

senheit ihrer Bewegungen zu erkennen. Nichts ist, dessen gründliche Erkenntniß, ausgenommen die Geheimnisse der Religion, der menschlichen Seele vorenthalten sey, nur daß sie nicht von allen zugleich solche erhalten kan. Da man nun keine Mühe und Beschicklichkeit auf die Erforschung des natürlichen Zustandes der Seele verwendet; so sind auch der meisten Gedanken von der sittlichen Beschaffenheit der Seele sehr elend und erbarmungswürdig. Was nun daraus ferner für eine Unwissenheit von dem geistlichen Stande der Seele fließe, kan derjenige sich leicht vorstellen, welcher eingesehen hat, daß eine gründliche Erkenntnis des einen Standes unserer Seele sich auf die Erkenntnis des andern Standes gründe. Wie höchst vorthellhaft wäre es also allen und jeden Gelehrten gewesen, wenn Hr. Leibnitz die Seelenlehre auf geometrische Art vorgetragen hätte, als welches zu thun er bereits im 1675. Jahre schlußig gewesen ist. Denn in einem Briefe an den Hrn. Oldenburg unterm 28. December gedachten Jahres schrieb er: Illustrissimo BOYLIO rogo me commendes, quandoque occasio dabitur. Virum in tantum æstimo, in quantum virtus & doctrina in homine possunt. Legi nuper Diatribam ejus, de studio Theologico non contemnendo: Quæ me mire affecit; & in illa voluntate confirmavit, quæ mihi, ut nosti, jam dudum fuit, Scientiam de Mente tractandi per Geometricas Demonstrationes. Multa in hoc genere mira a me sunt observata, quæ aliquando, quo par est rigore, exposita dabo. Cartesiani quibusdam in hoc argumento non acquiesco. Multa inædificantur ideis, quæ mihi Sophismatis suspecta sunt. Sed & &c. (30).

§. 36.

(30.) Siehe diesen Brief in dem dritten Bande von des

S. 36.

3.) *Ars characteristica combinatoria.* Aus eben dem in dem vorigen S. angeführten Briefe des Hrn. Leibnitzens ersieht man, daß er vorgesetzt habe, eine Verbindungskunst der Zeichen zu Papier zu bringen. Denn daselbst heißt es: Ego vero agnosco, quicquid in genere probat Algebra, non nisi superioris scientiæ beneficium esse; quam nunc *Combinatoriam Characteristicam* appellare soleo: longe diversam ab illa, quæ, auditis his vocabulis, statim alicui in mentem venire posset. Hujus mirabilem vim ac potestatem, præceptis aliquando & speciminibus me explicaturum spero, si sanitas atque otium fuerit. Es scheint aber, als habe er nachher nichts zu Papier gebracht. Denn am 10. Jenner des 1714. Jahres schrieb er aus Wien an den Hrn. Remond nach Frankreich, daß wenn er jünger wäre, weniger zu thun hätte und andere geschickte Leute ihm beystünden, so getraute er sich eine Probe davon zu geben (31); bald darauf aber schrieb er wiederum an ihn am 14. März, daß er es für etwas schweres vor sich halte (32). Wie wohl

Johann Wallis *operibus Mathematicis* auf der 620. u. ff. Seiten.

(31.) Er schreibt: J'oserois ajoûter, une chose, que si j'avois été moins distrait, ou si j'étois plus jeune, ou assisté par de jeunes gens bien disposez, j'espérerois de donner une maniere de *Specieuse Générale* où toutes les vérités de raison seroient reduites à une façon de Calcul, siehe diesen Brief in dem andern Bande des *Recueil de diverses Pièces, sur la Philosophie, la Religion Naturelle &c. par Msr. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.* auf der 130. Seite.

(32.) Die Worte lauten so: J'ai parlé de ma *Specieuse Générale* à M. le Marquis DE L'HOSPITAL, & à d'autres; mais ils n'y ont point donné plus d'atten-

er noch wenig Monate vor seinem Ende, nemlich am 5. Junius des 1716. Jahres von neuem zu einer Probe Hoffnung gemacht hat in einem Briefe an den Hrn. Johann Christian Langen, einen Gottesgelehrten, dem jederzeit die Aufnahme der Wissenschaften ein rechter Ernst gewesen ist und der sich wegen seiner dlessaltigen Bemühungen schon vorlängst Marmor zu seinem ewigen Gedächtnismahle zugetragen hat. Ohneachtet wir diesen Brief bereits gang in die 309. Anmerkung eingerücker haben, so wollen wir doch das hieser gehörige Stücke hier wiederholen, um unsern Lesern ohne grosse Mühe einen umständlichen Begriff von dieser Kunst bezubringen: *Tota Logicarum consequentiarum doctrina non minus demonstrativa est, quam Arithmetica aut Geometria; idque olim juvenis multis modis sum expertus. Et in eo continetur (ut sic dicam,) algebra universalis. Nam vulgaris Algebra est doctrina de quantitate in genere seu de numero indefinito, sed vera characteristica quandam, ut sic dicam, analysin præbet, quæ ad omnem rationationem accuratam pertinet. Et fortasse, si Deus mihi vitam prorogat, aliquod ejus specimen aliquando dare licebit. Ohne Zweifel redet hier Hr. Leibnitz von seiner arte characteristica combinatoria, welche er auch Speciosam generalem zu nennen pflegte, und die von der gewöhnlichen arte combinatoria unterschieden ist.*

S. 37.

tion que si je leur avois conté un songe. Il faudroit, que je l'appuyasse par quelque usage palpable: mais pour cet effet il faudroit fabriquer au moins une partie de ma *Characteristique*; ce qui n'est pas aisé, sur tout dans l'état où je suis, & sans la conversation des Personnes, qui mélangissent animer & assister dans les travaux de cette nature, s'est bien difficile dit 39. *Stitt.*

§. 37.

4.) *Schediasma declarans usum meditationum* im 1682. *suarum de interusurio simplice*. Daß Hr. Leibniz im 1683. Jahre durch den Druck gemein gemacht habe *meditationem juridico-mathematicam de interusurio simplice*, ist von uns schon im 83. und 213. §. des ersten Theiles bemerkt worden. Zum Beschluß dieser Gedanken verspricht er in einer besondern Schrift annoch den Nutzen seiner Erfindung in einigen Rechtsfragen klar und deutlich vor jedermanns Augen zu legen. Er sagt ausdrücklich daselbst: *De usu horum in quibusdam juris quæstionibus apud egregios autores non satis recte definitis, æstimatisque redivitibus ad vitam, (ubi Interusurio compositio locus est) alio schediasmate differemus.*

§. 38.

5.) *Nova Dynamics scientia*. Hr. Leibniz im 1690. hatte schon im 1690. u. ff. Jahren eine neue Wissenschaft vom Kräfte-Masse versprochen. Seine vielen Verrichtungen imsgänneten der Welt ein so schönes Werk; da er aber doch von den Gelehrten aller Orten um diese Wissenschaft flehentlich angesprochen wurde; so verfertigte er das von im 1695. Jahre eine Probe. Allein auch diese Probe war nicht vollständig, und sollte die andere Helffte bald darauf zum Vorschein kommen (§. 120. und 372. I.) Weder dieser andere Theil der Probe, noch das Werk selbst ist von dem Hrn. von Leibnitz zu Papier gebracht worden, ohnerachtet man das letztere zu sehen mehr als einmahl öffentlich gewünscht hat. In dem Juntus des 1701. Jahres der *Altorum Eruditorum* auf der 256. Seite steht: *Interca optamus, ut Nova Dynamics Scientia, cujus aliquoties in his Actis facta*

facta est mentio, ab inventore illustri in lucem producat, & pulcherrimum illud naturæ arcum de eadem semper potentia motricis absolute (debito sensu acceptæ) quantitate servanda explicetur & stabiliatur. Man hat also in eben diesen Actis und zwar in dem Lebenslauffe des Hrn. Leibnizens gar sehr bedauert, daß diese höchst nützliche Erfindung selbst mit dem Erfinder untergegangen sey. Imo magis dolendum, heisset es daselbst, quod scientiam novam dynamicam, de qua primus cogitavit, & quam ipse omnium optime condere poterat, aliis negotiis multiplicibus districtus non perfecerit. Bey diesen Worten bemercket Herr Sellar in seinem *Supplemento vitæ Leibnitianæ* folgendes: *Scientiam ejus novam Dynamicam* ob alia negotia absolvi non potuisse, dolet Autor Vitæ ejus. Mihi hæc legenti in mentem venit responsum, quod sciscitanti num illos libros affectos aut prelo paratos haberet, dedit aliquando: *Se illos habere in idea & in potestate, sed nec dum in charitatem esse conjectos.*

S. 39.

im 1694.
Jahre.

6.) *Scientia infiniti.* Dieses ist ein Werk, wonach alle wahrhaftige Gelehrte, besonders die Liebhaber der mathematischen Wissenschaften, bis an das erfolgte seelige Ableben des Hrn. von Leibnitz geseufzet, und dessen Entbehrung sie nach dem tödlichen Hintritt unsers Hrn. Barons sehr beklaget haben. So viel wir uns entsinnen gelesen zu haben, hat er diese vorhabende Abhandlung zu erst dem Hrn. Johann Bernoulli gemeldet. Denn dieser vortreffliche Mathematiklehrer ließ in seine *constructionem facilem curvæ accessus æquabilis a puncto dato &c.* (die im October des 1694. Jahres von den *Actis Eruditorum* fliehet), folgende Worte einfließen: *Optandum*
sane

sane esset, ut idem eruditi semper observarent, & hac in re sumtuum Geometram LEIBNITIVM imitarentur, qui egregia sua inventa orbi literato ostendisse non contentus, viam insuper analytici singulari opere, *scientiam infiniti* completente, propediem editurus est, de quo, ut de cæteris ejus conatibus, multum nobis pollicemur. Nach dem Hr. Bernoulli müssen wir den gleichfalls in den mathematischen Wissenschaften unvergleichlichen Hrn. Hospital nennen, welchem der Hr. von Leibnitz nicht weniger von seinem Vorhaben, ungefehr gegen das 1697. Jahr, mag Nachricht ertheilet haben. Dieser war damals gleich über seiner *Analyse des infiniment petits* begriffen. Weil er nun eine ganz ausnehmend besondere Begierde hatte, die leibnitzische Wissenschaft des Unendlichen bald zu sehen, so bewog ihn solches in gedachtem seinem Buche nur einen Theil der leibnitzischen Rechnungsart, nemlich die Differential-Rechnung, zu erklären, und die Erklärung des andern Theiles oder der Integral-Rechnung sodann erst, wenn die leibnitzische Wissenschaft des Unendlichen würde hervor getreten seyn, der Presse zu unterwerffen, damit er nicht vielleicht die gelehrte Welt um eine so treffliche und wichtige Schrift bringen mögte (32). Er vermeinte über-

(32.) Hr. Leibnitz, wenn er im Merz des 1697. Jahres von den *Actis Eruditorum* auf der 137. u. ff. Seiten einen Auszug aus des Hrn. Hospitals *Analyse des infiniment petits* ertheilet, redet hiervon folgender gestalt: *Exposuit autem vir genere pariter ac eruditione summa insignis, primam hac vice tantum Methodi Leibnitiana partem, seu calculum differentialem, docuitque, quomodo ab integris magnitudinibus descendendum sit ad illarum differentias infinite parvas, cujuscuque sint generis; alterius vero partis,*
 II. Theil. D seu

überdem noch dem Hrn. Wallis keine angenehmere Zeitung überschreiben zu können, als wenn er ihm sofort das Vorhaben des Hrn. Leibniz in einem Briefe entdeckete. Daß auch in der That der Hr. Wallis eine große Freude darüber müsse gehabt haben, läßt sich nicht undeutlich daraus wahrnehmen, daß er so gleich am 30. Julius des 1697. Jahres an den Hrn. von Leibniz schrieb: Monet D. HOSPITALIVS, te jam meditari tractatum *de Scientia Infiniti*. Luberter intelligeremus, an & quando id speremus; worauf aber Hr. Leibniz am 28. September gedachten Jahres antwortete: Quæ meo nomine promissit D. Marchio HOSPITALIVS, paulatim efformo, quantum per negotia alia bene multa licet (34). Sonst erwähnt Hr. Leibniz dieser Schrift auch in der Vorrede seiner *Manifesse &c.* (§. 419. I.). Dieser setze man bey die 219. Seite des 1702. Jahres von den *Actis Eruditorum*. Wir können uns nicht enthalten, daß wir nicht des Hrn. von Fontenelle Urtheil von dieser Schrift in seiner Lebensbeschreibung Hrn. Leib-

seu calculi summatorii aut integralis (ubi ostenditur, quomodo ab infinite parvis ad magnitudines, ad quas pertinent, ascendendum sit) editionem suppreslit, cum ex Dn. G. G. L. literis certior fuisset redditus, eum admovisse manum ad elaborandam *Scientiam infiniti*: ne fortassis publicum opere defraudaret, quod comprehensurum est problemata maxime ardua & curiosa circa methodum tangentium inversam, curvarum rectificationes, quadraturas curvilineorum spatiorum, centrorum gravitatis inventionem, & id genus alia.

(34) Des Hrn. Wallis Brief steht in dem dritten Bände seiner *Opera Mathematicorum* auf der 681. u. ff. Seiten, siehe in diesem das Postscript: des Hrn. Leibnizens Antwort aber eben daselbst auf der 685. u. ff. Seiten.

Leibnitzens, wegen seiner Vortreflichkeit hier ganz einrücken sollten: Er hatte sich vorgenommen ein grosses Werk von der Wissenschaft des unendlichen zu schreiben. Dieses war die allerhöchste Geometrie oder der *Calculus integralis* mit sammt dem *differentiali*. Vermuthlich hat er hierinne seine Betrachtungen über die Natur des Unendlichen und über deren verschiedene Classen fest gesetzt. Wenn es aber möglich gewesen wäre, daß er nicht eben so die beste Parthey gewehlet hätte, so würde man doch das von ihm empfangene Licht seinem Ansehen vorgezogen haben. Es ist ein unerfeglicher Schade vor die curiösen Gelehrten, daß dieses Werk nicht vollender worden. Es ist zwar das schwebreste davon gemacht, und die Hauptstrassen hat er uns eröffnet, allein er könnte dennoch unser fernerer Führer seyn, oder noch mehr neue Wege zeigen.

S. 40.

7.) *Corpusculum κεμελίωv Φιλοσοφικόν*. Dies im 1707. ses sollte eine Sammlung auserlesener Philosophischer Schriften seyn, wie wol solches aus einem Briefe erlernen, den Hr. Leibnitz am 7. Julius des 1707. Jahres an den seel. Hrn. Johann Albert Sabritz geschrieben hat, da er unter andern dieses bebringet: *Admonet ille locus Tuus, ut consilii mei rationem exponam. Quum haberem RATRAMNI quardam inedita ad Philosophiam spectantia, & recentiorum Philosophorum alia, velut CAMPANELLE, VALERIANI MAGNI, CARTESII, PASCALII; cogitavi, addito SVISSETO, subtilessimo homine & in Philosophia pene mathematico, confici posse*

posse corpusculum κειμηλίων Φιλοσοφικῶν, cui non male accessissent illa PROCLI, a GVILIELMO DE MORBEKA latine veria, neque alias exstantia, si nancisci licuisset, siehe die 255. Seite des ersten Bandes LEIBNITII *epistolarum ad diversos*. Man kan auch hiervon des Hrn. Sabritz *Bibliothecam Græcam* nachschlagen.

§. 41.

8.) *De migrationibus gentium opus*. Dieses Stück wollte Herr Leibnitz seiner Braunschweig-Lüneburgischen Historie vorsehen, wie wir solches lernen aus dessen *notitia de historia sua Brunsvicensi*, die im August des 1717. Jahres von den *Actis Eruditorum* auf der 360. u. f. Seite sich befindet, wo er davon also schreibt: Præmittetur his Annalibus quædam dissertatio de antiquissimo - - - & alia de migrationibus gentium, præsertim quæ in has regiones venerunt. Ehe dieses noch in den Acten durch den Druck bekannt gemacht wurde, gedachte dieser Schrift schon der berühmte Hr. von Eckard in seiner *historia studii etymologici lingua Germanica hactenus impressi* &c. im 8. Capitel auf der 84. Seite mit folgenden Worten: Sed nihilominus hoc in argumento (von dem Wandern der Völker) nebulae ubique nobis restant, discutiendæ a magno quodam & ad miraculum docto viro, cujus *de migrationibus gentium opus*, quod hoc in argumento omne punctum feret, anxie expectamus. Est is illustris GODOFREDVS GVILIELMVS LEIBNITIVS, cui Mathesis, Physica & omnes reliquæ scientiæ hactenus tot incrementa egregia debent, sed cujus merita in patriam communem admirabitur orbis Germanus, si tandem exasciatum *Historia Brunsvicensis & Lüneburgensis opus*, cui jam insudat, lucem aspiciet. Inseruit ille nuper Socie-

Societatis Regiae Scientiarum Miscellaneis Bero-
linensibus, *Brevem Designationem meditationum
de originibus Gentium, ductis potissimum ex indicio
linguarum*, quæ peritioribus Historiæ & Lingva-
rum cultoribus non potest non salivam movere.
Daß wir nun solcher Schrift hier in diesem Ca-
pitel Meldung thun, ist die Ursache, weil nach dem
Bericht des nur gelobten Hrn. Eckards der
Hr. von Leibnitz noch gar nichts davon soll zu
Papier gebracht haben. Denn in dem Monat
August des 1717. Jahres von den *Actis Eruditor.*
lesen wir auf der 361. Seite folgendes: *Ex lite-
ris Cl. ECKHARDTI, qui in munere* . . .
habemus, quod Vir Illustis . . . ; *de migra-
tionibus gentium vero nihil adhuc in chartam
conjecerit.* Wir wissen also nicht, wie wir dieses
mit dem zusammen räumen sollen, daß des *LEIB-
NITII meditationes de originibus & migrationibus
gentium* in demjenigen *Thesauro Antiquitatum ger-
manicarum* haben das sechste Stück ausmachen
sollen, den Hr. Thomas Fritsch zu Leipzig
hat besorgen wollen (S. 16.): es wäre denn, daß
man nur des Hrn. Leibnitzens *brevem designa-
tionem meditationum de originibus &c.* (S. 467. l.)
durch diesen etwas erweiterten Titel habe
verstanden wissen wollen.

Zwölftes Capitel

Von den dem Hrn. von Leibnitz fälschlich zugeeigneten Schriften.

die Urkunde, jene ungegründete Sache veranlaßt haben, da bekannt war, daß dem Hrn. von Leibniz die Französische Sprache so geläufig sey, daß sie ihm bey nahe zur Muttersprache worden sey.

S. 45.

3.) IOHANN. IACOB LEIBNITZII *memorabilia Bibliotheca Norimbergensis*, Nürnberg 1674. In 4. In dem 544. S. unsers ersten Theiles haben wir den Beschluß der Leibnizischen Schriften mit einer Rede von den Merkwürdigkeiten auf der Nürnbergischen Bibliothek gemacht. Wir fanden diese Rede in des Hrn. Daniel Wilhelm Möllers Dissertation *de perennibus veterum lucernis* (Altorf 1705.) folgendergestalt angeführt: *Dni. LEIBNITZII Oratio de memorabilibus Biblioth. Norimberg.* Weil nun sich niemand unter den Leibnizen sonderlich mit Schriften hervorgethan hat, und über dieses uns bekannt war, daß sich unser Hr. Leibniz einige Zeit zu Nürnberg aufgehalten hätte (S. 36. 37. und 38. I.); so glaubten wir damals, es habe diese Rede dem Hrn. Baron von Leibniz zu ihrem Urheber: allein

französischen Schriften, so unter folgenden Titeln: *Historie de Bileam, Renards de Samson, Machoïre d'ane, Corléaus d'Elie, L'Amyschiff*, des Hr. Probst von der Hardt, ohne seinen Namen drucken lassen. Über welche Materien seine Gedanken zu eröffnen, er von einer hohen Person ehemals veranlaßt worden. Ein französischer Sprachmeister hat aber seinen Vortrag übersetzt. Und hat unter andern der selbige GEBHARDI zu Grieswald ihn deswegen wiedergelegt. Aus diesen Worten scheint zu folgen, es wären gedachte Stücke einzeln in französischer Sprache hervorgetreten: woran wir aber sehr zweifeln: wenigstens, daß uns nur die im 5. angeführte Sammlung zu Gesicht gekommen.

allein wir haben nachher in des gelehrten Hrn. Johann Christian Kundmans *Rariaribus natura & artis, item in re Medica* oder *Seltenheiten der Natur und Kunst* 2c. (Breslau und Leipzig 1737. in Folio) und zwar im Verzeichniss der Auctorum und Schriften, so in diesem Buche angeführt werden, diese Rede unter oberstehender Aufschrift gefunden. Wir müssen demnach uns selbst hier einer Uebersehung bestrafen und die gedachte Rede aus unserm Verzeichniss der leibnizischen Schriften wieder zurück nehmen. Ubrigens lassen wir es dahin gestellt seyn, ob der Verfasser der Rede nicht vielmehr Justus Jacob Leibniz, als Johann Jacob Leibniz heisse, weil wir zwar von einem, der den ersten Namen gehabt, und sich zu Nürnberg aufgehalten hat, Nachricht haben (§ 38. I.); ein Johann Jacob Leibniz aber uns gänzlich unbekannt ist. Diejenigen, so die öfters gemeldete Rede besitzen, werden so gleich aus dem Titel erkennen können, ob sich vielleicht der gelobte Hr. Kundmann verschrieben habe.

§. 46.

4.) *LEIBNITII judicium de HOBBSIO circa notiones necessarii & contingentis*. Dieser Schrift haben wir im 539. §. unsers ersten Theiles erwähnt. Damahls meinten wir, es sey eine besondere und von derjenigen unterschiedene Schrift, die Hr. Leibniz seiner *Theodica* wieder den Hobbes angehängt hat; da wir aber nunmehr des Hrn. Engelhards *Ferias astivas Groninganae* erhalten haben, sehen wir daraus, daß es nur eine von dem Hrn. Engelhard verfertigte lateinische Uebersetzung der in der leibnizischen *Theodica* befindlichen Schrift sey. Nämlich weil angeführter Hr. Engelhard bemerkt hatte, daß

dieses Stücke in der lateinischen Uebersetzung der Theodica des Hrn. Leibnitzens sey weggelassen worden; so bewog ihn dieses, das unübersezt gelassene Stücke gleichfalls in lateinischer Sprache mitzutheilen. Bey dieser Gelegenheit wollen wir erinnern, daß Hr. Leibnitz seiner *Causse Dei*, so ebenfalls in der Theodica anzutreffen ist, zwey Tabellen angehänget habe, welche den Inhalt des ganzen Werckens anzeigen, und daß in der andern Tabelle einige Worte aus Irrthum des Buchdruckers versetzt worden seyn, wie solches in dem andern Stücke des Auszugs aus der Theodica, die in den *Actis Eruditorum* steht, ist angemercket worden. Weil man nun diesen Fehler nachher in keiner einzigen neuen Auflage verbessert hat, so hoffen wir den Liebhabern der Leibnitzschen Theodica einen besondern Gefallen zu erwirken, wenn wir dasjenige Stücke der Tabelle, darinnen der Irrthum vorgegangen ist, so hersetzen, wie es anfanglich hat gedruckt werden sollen:

Corruptio 76. ejusque	causa a	lapſu protoplastorum, cuſq; rursus	cauſa quoad	Deum 76-78. hominem 79.
		propagatione in poſteros, ubi de origine animæ	conſtitutio	80.
	conſtitutio in peccato	originali (ubi quaeritio, quatenus damnet)		86 - 90.
		derivatio 91.	actuāli 92. habituali 93 - 96.	

S. 47.

Ubrigens können wir von der Schrift, *Anti-Jacobitæ Sc.* (S. 200. und 503. l.) noch zur Zeit keine gewisse Nachricht ertheilen, ob sie wahrhaftig aus der Feder des Hrn. Leibnitzens geflossen sey oder nicht. Ausser dem, was von uns schon bengebracht worden ist, haben wir weiter nichts in Erfahrung bringen können, außer daß wir ohn-
längst

längst noch ein öffentliches Zeugnis angetroffen haben, krafft dessen die gedachte Schrift dem Hrn. von Leibnitz zugeeignet wird. Nämlich im 44. Theile der gelehrten *Fama* wird auf der 645. Seite nachstehendes gemeldet: Zu Hannover kam eine Schrift heraus unter dem Titel: *Anti-Jacobite, ou Faussetés de l'avis aux propriétaires Anglois, refusées par des Reflexions imparciales 1715.* In diesen Bogen, welche der Hr. von Leibnitz soll verfertiget haben, wird die beruffene Schrift *AVIS aux Propriétaires* von Wort zu Wort durchgegangen und wiederhollet, auch zu Ende eine Anzahl Virgilianscher Verse auf den jetzigen *Statum* in Engelland und die interessirten Personen appliciret. Wir haben selbige im 39. Theile der *Fama* p. 225. seq. angeführet. Sollte jemand, der dieses liest, gewiß wissen, daß Hr. Leibnitz oder ein anderer der wahre Verfasser sey; so wird derselbe uns ihm sehr verpflichten, wenn er uns nicht länger in einer Ungewißheit läßt, sondern uns solche durch schriftlich angezeigte Gründe und Beweise benehmen sollte.

Dreizehendes Capitel

Von den in die *Acta Eruditorum* von dem Hrn. Baron von Leibnitz eingeschickten Auszügen aus Büchern aller Wissenschaften und allerley Sprachen.

Vorhaben.

Sie haben von dem Hrn. von Leibniz oben (§. 79. I.) gerühmet, daß er die lateinischen *Acta Eruditorum* durch seinen Beitrag ungemein bereichert habe, indem er nicht allein ganze Abhandlungen sondern auch viele Auszüge aus Büchern in dieselben eingeschicket habe. Wie nun, was die Abhandlungen betrifft, das VII. Capitel zur Gnüge zeigt, daß wir nichts als die Wahrheit geredet haben: so will uns auch vorlezo obliegen, die Bücher anzugeben, aus welchen unser grosser Polyhistor Auszüge gemacht hat, die nachher in den *Acta Eruditorum* gekommen sind. Wir werden die Bücher nach den Jahren stellen, wie ihre Auszüge ihren Platz in den gerühmten Geschichten der Gelehrten erhalten haben.

der *Acto-
rum Eru-
ditorum*
1685. Jahr.

1.) R. P. PAVLI CASATI Placentini, Societatis Jesu, *Mechanicorum libri octo*, London 1684. Im Junius auf der 247. 253. Seite.

2.) *Stereometry made easie, or the description and use of a newv ganging-rod &c.* per THOMAM EVERARD, London 1684. in 12. Im Junius auf der 269. 271. Seite.

3.) *Observatio de usu intestini coeci in figurandis quorundam animalium excrementis. Ex Transactionibus sive Actis Philosophicis Anglicanis Januarii, 1684. num. 155. p. 455.* Im Julius auf der 313. 315. Seite.

4.) *Sectiones Conicae in novem libros distributa, auctore PH. de la HIRE, Regio Matheseos Professore & Regia Scientiarum Academia Socio, Paris 1685. in Folio.* Im September auf der 399. 401. Seite.

5.) *Nouveau Traité du Toisé rendu facile & demon-*

monstré, par I. B. FARRAGON, Paris 1685. in 1685. Jahr,

8. Im October auf der 480. Seite.

6.) *Traité des fortifications, contenant la demonstration & l'examen de tout ce, qui regarde l'art de fortifier les places, tant regulieres qu'irregulieres, suivant ce, qui le pratique aujourd'hui. Par le Sr. GAVTIER DE NISME*, Leiden 1685, in 12. Im October auf der 480 + 481. Seite.

7.) *The elements or principles of geometric*, London 1684, in 12. Im October auf der 481. Seite.

8.) *La Geometrie pratique de Mr. OZANNAM. Tables des Sinus tangentes & secantes & des Logarithmes par le même*, 1685. in 8. Im October auf der 481 + 482. Seite.

9.) *Opuscula mathematica de potentiis obliquis, de pendulis, de vasis, & de fluminibus; IOHANNIS CEVÆ Mediolanensis. Weiland 1682. in 4. Im Nov. auf der 493 + 496. Seite.*

10.) *Essais de Physique, prouvez par l'experience & confirmez par l'Ecriture Sainte*, Paris 1684. in 8. Im Nov. auf der 496 + 501. Seite.

S. 50.

11.) *Elevation des eaux du Chevalier Morland &c.* 1686. Jahr, Paris 1685. in 4. Im Junius auf der 280 + 283. Seite.

12.) *Treatise of Algebra both historical and Practical, with some Additional Treatises, by IOHAN WALLIS*, London 1685. in Folio. Im Junius auf der 283 + 289. Seite.

S. 51.

13.) *Exercitatio geometrica de dimensione figurarum, autore DAVIDE GREGORIO*, Edenburg 1684. in 4. Im April auf der 196. u. f. Seite.

14.) *Exegesys physico-mathematica de momentis gravium, de Veste, de Motu aquabiliter accelerato*, Rom 1686. in 8. (Der ungenannte Verfasser dieser

62. XIII. Cap. Leibnizische Auszüge aus

ser Schrift ist Johann Franz Vanntius). Im April auf der 147. u. f. Seite.

S. 52.

1688. Jahr, 15.) *Discursus de suprematu adversus Caesarinum Fursenerium, Hycopoliad Istrum* 1687. in 8. (Von dieser Schrift siehe den 301. S. auf der 346. u. f. Seite unsers ersten Theiles). Im März auf der 147. 156. Seite.

S. 53.

1691. Jahr, 16.) *G. G. L. Ars combinatoria*. Frankfurt, 1690. in 4. 11. Bogen, siehe den 279. S. unsers ersten Theiles. Im Februar auf der 63. u. f. Seite.

17.) *Dissertatio Chymico-physica de effervescencia & fermentatione, nova hypothesi fundata, cum descriptione alicujus perpetui mobilis pure artificialis, autore IOHANNE BERNOULLI Basiliensi*, Basel 1690. in 4. Im Februar auf der 64. 66. Seite.

18.) *Aquarum fluentium mensura nova methodo inquisita. Autore DOMINICO GVILIELMINO*, der erste Theil, Bologna 1690. in 4. Im Februar auf der 72. 75. Seite.

19.) *Animadversiones super resolutione Geometrica duarum mediarum continue proportionalium D. NICOLAI COPPOLÆ J. U. D. Panormitani, Serenissima Celsitudine FRANCISCI Secundi Estensis, Mutina, Regii &c. Ducis, annuente, edita a IOH. BAPT. BOCCOBADATO*, Modena 1690. in 4. Im April auf der 183. Seite.

S. 54.

1692. Jahr, 20.) *Dictionaire Mathematique &c. IACOBI OZANAM*, Amsterdam 1691. in 4. Im Jenner auf der 9. 14. Seite.

21.) *Cours entier de philosophie. Autore PETRO SYLVANO REGIS*, der erste Band Amsterdam 1691. in 4. Im März auf der 123. 130. Seite.
22.)

22.) Ebendieses Buches anderer und dritter Band. Im April auf der 179. 187. Seite.

23.) *Reflexions sur les differens de religion. Quatrieme Partie &c.* Paris 1692. in 12. Im Junius auf der 241. 249. Seite.

24.) DOMINICI GVILIELMINI, Medici & Mathematici Bononiensis, epistola dua Hydrostatica, altera apologetica adversus observationes contra mensuram aquarum fluentium a clarissimo viro DIONYSIO PAPINO factas, & *Actis Erud.* Lipsia anni 1691. insertas: altera de velocitate & motu fluidorum in siphonibus recurvis suctoriis, *Volgoen* 1692. in 4. Der erste Brief ist an den Hrn. von Leibnitz und der andere an den Hrn. Anton Magliabech gerichtet. Im September auf der 431. 435. Seite.

25.) *Aquarum fluentium mensura, nova methodo inquisita. Pars altera. Autore DOMINICO GVILIELMINO*, Bologne 1691. in 4. Im November auf der 510. 514. Seite.

§. 55.

26.) GODOFR. GVIL. LEIBNITII *Codex juris* 1693. *Jahr*, gentium diplomaticus, *Hanover* 1693. in Folio, siehe hiervon den 361. §. unsers ersten Theiles. Im August auf der 370. 380. Seite.

§. 56.

27.) *Investigatio momentorum, quibus gravia tendunt deorsum*, autore IO. FRANC. VANNIO, *Rom.* 1693. in 8. Im März auf der 112. u. f. Seite.

§. 57.

28.) *Fasciculus dissertationum de novis quibusdam machinis atque aliis argumentis philosophicis*, autore DIONYSIO PAPINO, *Marburg* 1695. in 8. Im August auf der 376. 382. Seite.

29.) G. G. L. *Relatio ad inclytam societatem Leopoldi-*

64 XIII. Cap. Leibniz'sche Auszüge aus

paldinam Natura Curiosorum de novo Antidysenterico Americano magnis successibus comprobato, siehe hiervon den 379. §. unsers ersten Theiles. Im December auf der 559. u. f. Seite.

§. 58.

1696. Jahr, 30.) BERNARDI NIEWENTYT *Analysis infinitorum, seu curvilinearum proprietates ex Polygonorum natura deducta*, Amsterdam 1695. in 8. Im Februar auf der 80. u. f. Seite.

31.) IOHANNIS WALLIS S. T. D. *Geometria Professoris in Academia Oxoniensi, Opera Mathematica*, der erste und andere Band, Orford in Folio, 21. Alph. und 12. Bogen, siehe den 397. §. unsers ersten Theiles. Im Junius auf der 249-260. Seite.

§. 59.

1697. Jahr, 32.) Des Hrn. Hospitals *Analyse des infiniment petits, pour l'intelligence des lignes courbes*, Paris 1696. in 4. 25. Bogen. Im März auf der 137-139. Seite.

§. 60.

1700. Jahr, 33.) IO. WALLIS *Operum Mathematicorum Volumen III*, Orford 1699. in Folio, 13. Alph. 3. Bogen und eben so viel Kupferbogen. Im May auf der 193-198. Seite. Hr. Christoph Pfauß hat an diesem Auszuge zugleich Theil.

§. 61.

1701. Jahr, 34.) *Recueil de plusieurs Machines de nouvelle invention. Ouvrage posthume de M. Perrault*, Paris 1700. in 4. 7. Bogen und 11. Kupfer. Im May auf der 228-230. Seite.

35.) *Elements de Mechanique & de Physique, où l'on donne Geometriquement les principes du choc & des equilibres entre toutes sortes des corps, avec l'explication naturelle des machines fondamentales*, par M. PARENT, Paris 1700. in 12. 21. Bogen

gen mit Kupffern. Im Junius auf der 252:257. Seite.

36.) *Methode pour la Mesure des Surfaces, la Dimension des Solides, leurs Centres de Pesanteur, de Percussion & d'Oscillation, par l'Application du Calcul integral &c.* par M. CARRE, Paris 1700. in 4, 16. Bogen, mit Kupffern. Im Junius auf der 279 281. Seite.

37.) *HYACINTHI CHRISTOPHORI I. C. NEAPOLITANI de constructione aquariorum libellus*, Neapel 1700. in 4, 11. Bogen Im October auf der 464. 467. Seite.

§. 62.

Was das 1702. Jahr der *Actorum Eruditorum* 1702. Jahr, betrifft, so sind wir nicht im Stande, etwas gewisses zu sagen, ob in selbigem sich auch Auszüge, die aus der Feder des Hrn. von Leibniz geflossen sind, befinden oder nicht. Denn dasjenige Exemplar der *Actorum Eruditorum*, das auf der hiesigen Paulinera oder Universitäts-Bibliothek steht und darinne die Namen der Herren Verfasser auf der Seite beygeschrieben worden sind, ist, was das gedachte 1702. Jahr anlangt, nicht vollständig, indem bey den wenigsten Artikeln die Namen beygesetzt worden sind. Wo nun aber solches geschehen ist, da haben wir des Hrn. Leibnizens Namen nicht gefunden.

§. 63.

38.) *Fluxionum methodus inversa, sive quantitas, solum fluentium leges generales, ad celeberrimum Virum ARCHIBALDUM PITCARNIVM. Medicum Edimburgensem, a GEORGIO CHETNAEO, London 1703. in 4, 17. Bogen. Im October auf der 450. 452. Seite.*

39.) *De locis solidis secunda divinatio Geometrica in quinque libros, injuria temporum amissis*
H. Cheil. E ARL

66 XIII. Cap. Leibnizische Auszüge aus

ARISTÆI Senioris Geometra, autore VINCEN-
TIO VIVIANI. Opus Conicum continens elemen-
ta tractatum ejusdem VIVIANI, quibus tunc ipse
multa, & abditiora Mathematica theorematum demonstra-
re cogitaverat, Florentiæ 1701. in Folio, 3. Alph. und
15. Bogen nebst noch drittehalbem Kupffer. Bo-
gen. Im November auf der 487. 494. Seite.

S. 64.

1707. Jahr, 40.) ISAACI NEWTONI tractatus duo de spe-
ciebus & magnitudine figurarum curvilinearum, Lon-
don 1704. in 4. 10. Bogen. Im Jenner auf der
30. 36. Seite.

41.) Traité de Fluxions, or an introduction to
Mathematical and Mechanical Philosophy, useful
for those, that would apply Mathematics to Natu-
re, by CHARLES HATES, London 1704. in Folio.
Im October auf der 474. 476. Seite.

S. 65.

1712. Jahr, 42.) Demonstratio de Deo five methodus ad co-
gnitionem Dei naturalem brevis ac demonstrativa.
Cui accedunt epistola quadam miscellanea de anima
natura & immortalitate, de veritate religionis Chri-
stianæ, de universo &c. London 1710. in Großquart,
16. Bogen, in gleichen Zeitp. 1712. in 8. 10. und
ein halber Bogen, und ist der Verfasser der be-
rühmte Joseph Raphson. Im Jenner auf
der 27. 31. Seite. Dieser Auszug ist deswegen
besonders merkwürdig, weil Hier Hr. Leibniz
angezeigt, was er durchgängig an dem gegebenen
Beweise anzusetzen habe.

43.) JOSEPHI RAPHSON demonstratio de
Deo, cui accedunt epistola quadam Miscellanea,
Zeitp. 1712. in 8. Im Februar auf der 62. 69. Seite
Es ist die Fortsetzung des vorherstehenden Auszu-
ges und werden hier die Briefe recensiret.

S. 66.

§. 66.

44.) Alexander Marchettus. *lettera nella 1713. Jahr, quale si ribattono l'ingiuste accuse* &c. Lucca 1711, in 4, 5. Bogen. Im Jenner auf der 26, 32. Seite.

§. 67.

45.) *Phoronomia seu de viribus & motibus corporum solidorum & fluidorum libri duo; autore* JACOBO HERMANNO, Amsterdam 1716. in Großquart, 2. Alph. 7. Bogen nebst 11 Kupfern. Im Jenner auf der 1. 10. Seite.

46.) *Methodus incrementorum directa & inversa, autore* BROOCKTAYLOR, London 1715. in 4. 15. und ein halber Bogen. Im Junius auf der 292:296. Seite.

§. 68.

Auch kommt in dem ersten Bande der *Supple. und Supplimente* zu den *Actis Eruditor.* und zwar im XII. Ab. *plemment.* schnitte auf der 609-612. Seite, ein Auszug vor aus den

47.) *Reflexions sur les differens de la Religion. Troisième Volume, ou les Chimeres de M. JVRIEK,* Paris 1689. in 12.

welchen Auszug gleichfalls der Hrn. von Leibniz aufgesetzt hat. Ob er noch mehrere Auszüge in die übrigen Bände der *Supplimente* ein gerücket habe, davon können wir zur Zeit keine sichere Nachricht ertheilen.

101) o (101

§

E 2

Wier

Vierzehendes Capitel

Von des Hrn. von Leibnitz ver-
schiedenem Namen, seinen Nahmen
auf seinen Schriften auszudru-
cken oder zu verstecken.

§. 69.

Vorhaben:

San findet bey den allerwichtigsten Schrif-
ten des Hrn. Barons von Leibnitz,
daß er denselben seinen vollständigen
Nahmen vorgesetzt hätte. Vor manchen kleinen
Abhandlungen, die in die gelehrten Tagebücher
sind eingerückt worden, steht gar nichts. Auf
manchen Schriften hat er sich einen ganz falschen
Nahmen beygelegt, und auf noch mehreren sich
nur mit einzelnen Buchstaben ausgedrucket. Wie
haben es vor seine ganz vergebene Arbeit gehalten,
wenn wir von diesen verschiedenen Arten des Hrn.
von Leibnitz seinen Nahmen auf seinen Schrif-
ten entweder auszudrucken oder zu verstecken, in
einem besondern Capitel handelten, dergestalt, daß
wir jedesmahl sogleich die Auslegungen mit bey-
fügten.

§. 70.

Sehen wir die Schriften nach dem Jahren durch;
wie eine auf die andere gefolget ist, so bemerken
wir, daß Hr. Leibnitz auf den ersten, welchen er
seinen vollkommenen Nahmen vorzusetzen Beden-
ken getragen hat, sich nur mit den Buchstaben:
G. G. L. L. habe zu erkennen geben wollen. Wer
siehet nicht so fort, daß diese Buchstaben also zu
erkären sind: *Godofredus Guilielmus Leibnizius,*
Lippen-

Lipfens? Man trifft diese Buchstaben an auf dem Titel seines *nova methodi* &c. (S. 282. I.) und anderer Schriften mehr.

§. 71.

Auf andern Schriften hat er nur seinen Na^hme 2.) G. G. L. men durch die lateinischen Anfangsbuchstaben: G. G. L. angedeutet, ohne zugleich seinen Geburtsort zu bemerken. Und dieses war ihm am gewöhnlichsten in den letzteren Jahren seines Lebens.

§. 72.

Der erste falsche Na^hme, den er sich beigelegt 3.) Georg hat, ist *GEORGIVS VILICOVIVS LITHUANVS*. ^{Ullcor Lithuanus} Dieses hat er gethan in seinem *Specimine Demonstrationum politicarum pro eligendo Rege Polonorum* &c. (S. 287. I.). Wem bekannt ist, daß Wilhelm in lateinischen auch Vilhelmus geschrieben werde, der wird uns ohne Zweifel so gleich zugestehen, daß diese Anfangsbuchstaben dieselben seines wahren Namens haben anzeigen sollen, nemlich: Georgius, das ist Godofredus; Ullcorius oder Vilicovius, das ist Vilhelmus; und Lithuanus, das ist Leibnitius. Er nannte sich aber Lithuanum, das ist gebürtig aus Lithauen, weil er die gedachte Schrift vor die Pohlen aufgesetzt hatte (S. 44. I.).

§. 73.

Diesem angenommenen Namen setzen wir un- 4.) mittelbar einen andern bey. Selbiger befindet sich auf dem Titel seines Wäselgens *de jure su- prematus* &c. (S. 30. I.), wo er sich unter dem Namen: *CÆSARINVS FÜRSTENERIVS* verstecket und dadurch zugleich angedeutet hat, daß er es hierlane mit dem Kayser eben so wohl gemeinet hätte, als mit den Fürsten (S. 70. I.).

§. 74.

Die Buchstaben O. V. E. machen die meiste 5.) D. B. C. 3 Schwie. C.

20 IV. Cap. Leibnizens verschiedene

Schwierigkeit. Selbige finden wir vor Herrn Leibnizens *Additione ad Schediasma &c.* (§. 334. I.). *Quadratura arithmetica communis &c.* (§. 335. I.) u. a. m. Wir erklären sie von den ersten Lautbuchstaben (Vocalibus) seines lateinischen Namens: GODOFREDVS GVILIELMVS LEIBNITIVS. Hat jemand eine richtigere Erklärung, der wird hiermit ersuchet, uns solche nicht vorzuentshalten, wiewohl eben nicht so viel daran gelegen ist. Es ist genug, daß wir wissen, daß die mit diesem Buchstaben bezeichneten Schriften von Hrn. Leibnizen herkommen.

§. 75.

6.) G. G.

Vor einer *Notatiuncula ad Acta &c.* (§. 382. I.) sehen nur die ersten beyden Buchstaben seines lateinischen Namens: G. G. Vielleicht ist das weggelassene L. dem Versetzen des Buchdruckers zuzuschreiben.

§. 76.

und 7.) M. D. L.

Sonst bemerken die Leipziger neuen Zeitungen von Gelehrten Sachen in ihrem Lebenslauffe des Hrn. von Leibniz, daß auch einige Schriften desselben mit den Buchstaben: M. D. L. bezeichnet wären, Solches ist, so viel wir uns erinnern, nur in den Französischen gelehrten Tagebüchern anzutreffen. Daraus entstehet nun bey uns die Vermuthung, daß diese Buchstaben von den Herren Verfassern dieser gelehrten Tagebücher den leibnizischen Abhandlungen sind beygesetzt worden und Monsieur De Leibniz heißen sollen.

§. 77.

Anmerkung.

Dieses werden vorhoffentlich die Zeichen und falschen Nahmen alle seyn, welche vor den leibnizischen Schriften statt des wahren und vollständigen Namens ihres Verfassers gesetzet sind. Die

Die Erklärungen haben wir mehr um dem Verlangen einiger zu willfahren mitgetheilet, als daß sie von einigen Nutzen wären.

Funffzehendes Capitel

Von des Herrn von Leibniz Gedichten in Deutscher, Französischer und Lateinischer Sprache.

S. 78.

Es erfordern zwar alle Wissenschaften und Künste einige natürliche Gaben; die Dichtkunst aber allein eignet sich ein Vorrecht hierinne zu. Alle Gelehrte und Künstler können durch angewendeten unermüdeten Fleiß das, was ihnen von Natur abgeht, in ihrer Wissenschaft und Kunst einigermassen ersetzen, so, daß, ob sie gleich nicht wie Sonnen glänzen, sie dennoch nach Art der kleinsten Sternchen einen Schein von sich geben. Weit anders ist es mit den Dichtern beschaffen. Der Raum verstattet uns nicht die Ursachen dessen an- und auszuführen: genug, daß die Sache selbst täglich durch die Erfahrung bestätigt werde, und daher vorlängst auch das Sprichwort entstanden sey: Dichter müssen gebohren werden. Daß der Herr von Leibniz die zur Dichtkunst erforderlichen natürlichen Gaben sogar in Überfluß besessen habe, das hat man ihm von seinen ersten Jahren nicht ohne Grund nachgerühmet. Denn er hat sich durch manche ganz unvergleichliche Probe als einen gebohrnen Dichter überzeit sehen lassen.

Leibnizens
angeborene
Fähigkeit in der
Dichtkunst

Da nun seine Gedichte ein solches bezeugen, so halten wir vor überflüssig andere Zeugen aufzuführen: sonst könnten wir Männer nennen, die mit einer besondern Einsicht und mit einer ausnehmenden Geschicklichkeit in der Dichtkunst begabet gewesen sind. Dergleichen wären zum Beispiel der Herr von Fontenelle (38) in der Französischen, und der Herr von Eckard (39) beydes in der lateinischen als deutschen Sprache.

§. 79.

und Lust
zum Dich-
ten.

So groß nun seine natürliche Gaben zur Dichtkunst waren, so groß war auch seine Lust zum Dichten. Wir wollen nicht von seinen Schul-Jahren reden. Denn die Begierde, die er damals schon von sich zum Dichten hat blicken lassen, mögte manchen nicht statt eines zureichenden Beweises seiner beständigen Lust dienen, weil viele in dem falschen Wahn stehen, es wären die Gedichte nur eine Beschäftigung, ja öftters wohl gar Zunderthigung der Schulknaben, welche hernach bey reifern Alter und in ihrer Freyheit solche Eitelkeiten fahren lassen. Solche unrichtig urtheilende Menschen können wir dadurch am besten von des Herrn Leibnizens Liebe zur Dichtkunst überzeugen und sie zugleich auch ihrer francken Gedanken von dem Werthe dieser edlen Kunst, überführen, wenn wir ihnen den Herrn von Eckard vorstellen, der von unserm Herrn Baron ausdrücklich erzehlet, daß er, wenn er etwas sonderliches erfahren oder gelesen habe, solches bey müßiger Zeit, son-
der-

(38.) In seiner Lebensbeschreibung des Herrn Barons von Leibniz schreibt er: Der Herr von Leibniz hatte von Jugend auf Lust und sonderliche Gaben zur Dichtkunst. Er wußte zc.

(39.) In den Anmerkungen über nur angeführte Lebensbeschreibung.

berlich auf Reisen, in kurze sinnreiche Gedichte gebracht habe (40).

§. 80.

Daß nun Herr Eckard hierinne die Wahr- ^{Vorhaben} heit geredet habe, soll der Erfolg unkrer Arbeit ^{dieses Ca-} in diesem Capitel bekräftigen. Denn wir wollen ^{pitals.} ein, so viel möglich ist, vollständiges Verzeichnis der Gedichte des Herrn Barons von Leibnitz ertheilen. Nun erinnern wir uns zwar, daß wir bereits in dem Leben desselben verschiedene kurze Sinngebichte mitgetheilet haben; dieses soll uns aber nicht abhalten, daß wir sie nicht zugleich mit, wenigstens durch Meldung der Überschrift und Veruffung auf den §. wo sie stehen, wiederholen sollten. Eines grossen Dichters sämtliche Gedichte verdienen in ein Verzeichnis gebracht zu werden. Wir wollen sie nach den verschiedenen Sprachen, darinnen sie geschrieben sind, stellen. Und in Ansehung der Sprachen erwählen wir die zuerst, darinnen Herr Leibnitz am wenigsten selten Dichtgeist gezeigt hat: gleichwie die zuletzt, worinne wir die meiste Gedichte von ihm haben.

§. 81.

Wir bedauern sehr, daß wir demnach von der ^{Leibnizens} Deutschen Sprache den Anfang machen müssen. ^{Gedichte} Denn in selbiger können wir kein einziges Ge- ^{) in der} dichte von unserm Dichter aufweisen. Jedoch ist ^{Deutschen} so viel gewiß, daß sich Herr Leibnitz zuweilen ^{Sprache,} auch in Deutschen Gedichten geübet habe: wenigstens hat er ehemahls Deutsche Verse in genere Anapaestico nach der Gewohnheit des Trauerspielschreibers Seneca zu Vapier gebracht (41)

E 5

Im

(40.) Eben daselbst.

(41.) Es gedenket Herr Leibnitz dieser Deutschen Verse in zwey verschiedenen Briefen an den Herrn Sebastii-

Im übrigen wußte Herr Leibnitz mehr als zu wohl, was zu einem Deutschen Gedichte erfordert würde und wie es beschaffen seyn müsse, wenn es vollkommen die Probe halten sollte. Dieses nur einigermaßen zu bescheinigen, wollen wir unsern Leser in des Herrn Gerhard Cornel Drieschens *Exercitationes Oratorias* (42) verweisen. Dasselbst finden wir im 6. Buche der *epistolarum familiarium* einen Brief des Herrn Drieschens an den Herrn Leibnitz, welcher in der Ordnung der siebende ist. Aus selbigem ersehen wir, daß jener diesem einige seiner lateinischen und Deutschen Gedichte zur Prüfung überschicket habe. Die gleich darauf folgende Antwort des Herrn von Leibnitz zeuget zur Gnüge, daß er ein voll-

toma

an Bortholt. In dem ersten schreibt er: Dn. HERÆUS, elegans poeta Germanus, mihi Viennæ, ubi Antiquarius est Imperatoris, carmen suum Germanicum metri Latini monstravit: Allegavit ipse carmen gallicum sapphicum: *Si le tout puissant n'establis la maison, l'homme y-travaillant se peine outre raison, vous veilles en vain la cite defendant, Dieu ne la gardant.* Fluit nōn male pro dialecto gallica ante 100. annos usitata. In Germanico res non ita bene succedere potest; Anapaesticum tamen carmen aliquando in Germanico tractavi ad morem SENECAE Tragoedi, & videbatur procedere mediocriter ad imitationem illius: *Nunquam stygiæ fertur ad umbras* &c. sed hæc talia in usum communem traduci non suaserim. In dem andern lauten die Worte so: Versus meos Anapaesticos Germanicos, olim ad Latinorum morem scriptos, non invenio, neque alicujus inde particulæ nunc recordari possum. Illud mihi tunc videbatur id genus præ cæteris plerisque Germanicæ poesi adoptabile esse. Beide Briefe stehen in LEIBNITZII *epistolis ad diversos* und jener war auf der 329. u. ff. Seiten, dieser aber auf der 337. u. ff. Seiten.

(42.) Sie sind zu Wien im 1718. Jahre zum Vorschein gekommen, in 8.

kommener Kenner und scharffer Richter eines Deutschen Gedichtes müsse gewesen seyn. Er schreibt: *Germanici carminis leges apud Vestros (ignosce verbo) ignorari solent (nemlich bey den Jesuiten). Neque enim Opitiana emendatione patriæ Poeseos, quam inde ab anno fere trigésimo superioris seculi magna Germaniæ pars amplexa est, in Collegia Patrum Societatis JESU hæcenus quod sciam, penetravit. Itaque non miror, breve Carmen Germanicum, quod Nympharum Cæcilidum plausibus adscripsisti, haud esse ad nova præcepta exasciatum. Censuram singulorum versuum habes in adjecta charta; ex quatuordecim non nisi quatuor, secundus, septimus, nonus, penultimus, censuram effugere possunt. Hanc libertatem in notando meam, quam Tua causa sumpsi, ne in hoc genere Tibi ipse impar habere, spero a Te in bonam partem acceptum iri. Et suadeo, ut summi viri, MARTINI OPITII, carmina Germanica, & artem poeticam Tibi compares, & ANDREÆ GRYPHII Tragoedias Germanico versu scriptas adjungas; cuique inter cætera *Leo Armenus* (olim mihi puero etiam in theatro visus) perplacuit.*

S. 82.

Es hat das Ansehen, als habe dem Herrn von 2) in der Leibnitz ein Französisches Gedichte besser stießen ^{französi-} wollen, als ein Deutsches. Wir haben wenig ^{fischen} stens in der Französischen Sprache mehrere Ge- ^{Sprache,} dichte zu Gesichte bekommen und selbst den ac- ^{und zwar} lehrten Franzosen, den Herrn von Fontenelle, zum Zeugen: Er sagt in seiner Lebensbeschreibung des Herrn von Leibnitz: Es mache der Herr von Leibnitz auch ziemlich gute Französische Verse; im Teutschen aber wollte es niemahls recht gerathen. Das
Vour.

Vorurtheil aber vor unsere Sprache, und die Hochachtung, so man vor diesen Poeten haben muß, sollte uns fast glauben machen, daß dieses nicht bloßlich seine Schuld gewesen sey (43). Der Herr von
 Fon-

(43.) Herr Eckard hat in einer Anmerkung über diese Worte des Herrn Fontenelle, die Deutsche Sprache wieder diesen Vorwurf mit folgenden Worten vertheidigt: Hier irret sich Herr Fontenelle sehr. Wie solches alle thun müssen, so unsre Sprache nicht verstehen, indem es gewiß ist, daß unser Teutsches in der Poesie gar einen grossen Vorzug vor dem Französischen hat. Denn 1) so ist unsere Sprache so reich, daß sie alles in sich selbst vielfältig ausdrücken und zierlich auf vielerley Art geben kan: welches der Französischen mangelt, die fast stetig die lateinische Worte in ihre Form bringen muß, als ohne welche sie blutarm wäre. Unsere Poeten haben 2) eben den Geist und Feuer, wie die ihrigen erhobne Gedanken und nette Ausdrückungen. Die Härte, so man unsrer Sprache 3) andichtet, ist nur eine Einbildung der Ausländer und Unverständigen. Sinegegen haben wir 4) eine accurate Construction und Ordnung der Worte, die wir izt niemals verwerffen: und dieses wird uns doch nicht sauer. Die Aehnlichkeit unserer Reime übertrifft 5) bey weiten die Italiänischen und Französischen. Und 6) ist unser Sylben-Maass der Quantität nach allezeit sauber und der Natur und dem Klang gemäß: da hergegen selbiges die Franzosen fast niemahls observiren können. Es mangeln ihnen auch 7) die Centner-Worte, womit wir alles kurz und deutlich nach der Griechen und Römer Art geben können, was sie mit vielen Worten umschreiben müssen. Ein klein Exempel zu geben, so ist bekannt, daß sich die besten Französischen Poeten in Übersetzung eines *Epigrammatis*, so *AUSONIUS* auf die Dido gemacht, um die Wette geübet. Es haben aber alle diese Übersetzungen vier Verse, da *AUSONIUS* nur zwey gemacht, (welche also lauten:

Inselin

Sontenelle sagt so bedächtig als bescheiden:
Das Vorurtheil vor unsere Sprache. Denn
in

Infelix DIDO, nulli bene nupta marito:

Hoc pereunte fugis, hoc fugiente peris.

Der selige Herr von Leibnitz hat AUSONII Verse zweymahl in zwey französische Verse gebracht, und zwar das erste mahl also:

Quel mari qu'ait DIDON, son malheur la pour-
suit;

Elle fuit, quand l'un meurt, & meurt, quand l'autre
fuit.

Das andre mahl sagte er sie also ab:

Tes deux amans, DIDON, causent seuls ses mal-
heurs

L'un d'eux meurt, & tu fuis, l'autre fuit, & tu
meurs.

Von denen Übersetzungen, womit sich die Franzosen exerciret, hält der P. BOHOURS folgende vor die wohlgetroffenste:

Pauvre DIDON, ou t'a reduite,

De tes amans le triste sort?

L'un en mourant cause ta fuite,

L'autre en fuyant cause ta mort,

Siehe Tom. XV. *Histoire Critique* pag. 160 seq. Ich weiß nun nicht, ob folgendes Teutsche Sinn: Gedichtlein nicht der natürlichen Deutlichkeit des AUSONII näher komme, als die berührten französische:

Zwey Männer machen es, daß, Dido, du ver-

dirbst:

Der stirbet, und du fliehst, der fliehet und du

stirbst.

Was wir von dem Vorzuge unserer Sprache und Poesie vor der französischen hier kürzlich schreiben, wird niemand besser als der Madame Königl. che Sobiet in Frankreich beurtheilen können, als die daselbst eine reine und schöne Schreibart hat, und beyde Sprachen vollkommen besiget; dabey sie sich durch ihren hocheleuchteten Verstand bey aller Welt bewundert machet. Wir erinnern hierbei zweyerley. Das erstere betrifft des Herrn von Leib-

Deut.

In der That lieget die Ursache davon nicht in der Deutschen und Französischen Sprache, sondern ist vielmehr in dem Herrn von Leibnitz selbst zu suchen. Es ist nicht möglich, daß jemand in einer Sprache vortreffliche Gedichte verfertigen sollte, wenn er selbiger nicht vollkommen mächtig ist. Betrachten wir den ganzen Lebenslauff und die sämmtlichen Schriften des Herrn von Leibnitz, so können wir nicht anders mutmaßen, als daß selbiger sich mehr mit Erforschung der alten deutschen Wörter, ihrer Abstammung und Bedeutung beschäftigt habe als daß er sich um die Zierde der Deutschen Sprache, so wie sie zu seiner Zeit schon anfangs verbessert zu werden, groß bekümmert hätte: da hingegen er, was die Französische

Deutsche Uebersetzung des Ausonischen Sinn-Gedichtleins. Dieses räumt sich hieher, wie, wenn es uns erlaubt ist, dem gemeinen Mann eine Redensart abzuborgen, die Faust aufs Auge. Er will damit erweisen, daß sich die Franzosen nicht so kurz und nachdrücklich in ihrer Sprache ausdrücken könnten als die Deutschen, und gleichwohl hat er vorher des Herrn von Leibnitz gedoppelte Französische Uebersetzungen, beyde von gleicher Größe angeführt, und es ist zu vermuthen, daß die letztere Französische Uebersetzung des Herrn Leibnitzens ihm die Deutsche an die Hand gegeben habe, da diese jener ähnlicher als den Worten des Ausonius siehet. Das andere, welches hier zu bemerken vorkommt, ist, daß dem Herrn von Eckard allerdings ein großes Lob gehühre, daß er die Vortreflichkeit und den Vorzug der Deutschen Sprache in der Dichtkunst nicht nur habe zeigen, sondern auch gegen den Herrn von Fontenelle vertheidigen wollen: allein er hat dem Herrn Fontenelle nicht hinlänglich geantwortet. Es ist nicht genug, daß er dargethan hat, daß die Ursache, warum Herr Leibnitz kein sonderlich glücklicher Deutscher Poet gewesen sey, nicht der Deutschen Sprache zuzuschreiben sey, wie Herr Fontenelle haben will, sondern er hätte auch die wahren Ursachen dessen anführen sollen, die wir in dem Herrn errathen zu haben, hoffen.

hösische und Lateinische Sprache betrifft, den Ruhm mit Recht erhalten hat, daß er in selbigen rein und zierlich geschrieben habe. Solchemnach war es nicht zu verwundern, daß der Herr von Leibnitz in der Französischen Sprache einen geschicktern Dichter abgegeben habe, als in seiner Muttersprache. Die Annehmlichkeit seiner Französischen Gedichte veroffenbahret sich aus folgenden Proben:

S. 83.

1) *Lettre en vers à feu Mademoiselle de SCIL* im 1697.
DERT ou Panegyrique de LOUIS LE GRAND, Jahre.
Roy de France, fait par Mr. LEIBNIZ. Daß dieses Gedichte in des Herrn Sellers *Monumentis ineditis* stehe, ist bereits von uns in dem 402 S. des ersten Theiles bemercket worden. Hier gedenken wir noch, daß solches aus diesen Monumentis auch der berühmte Herr Christian Kortholt seinem dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 225. u. f. f. Seiten einverleibet habe. Weil nun dieser Band zugleich mit diesem unsern Theile auf künftige Messe hervortreten wird, und überdieß das Gedichte etwas lang ist, so tragen wir Bedenken, es auch hier mitzutheilen, vielmehr verweisen wir den begierigen Leser in nur gedachte Kortholtische Sammlung.

S. 84.

2.) *Fable Morale sur la nécessité de la persévérance dans les Conseils salutaires.* im 1713.
Von diesem Jahre.
Gedichte kan man den 494 S. unsers ersten Theiles nachsehen, wo wir auch gemeldet haben, daß solches nicht nur besonders gedrucket worden sey, sondern daß es auch nachher von dem Herrn Christian Kortholt in seine Sammlung der Französischen Briefe Herrn Leibnitzens eingerückt wor-

worden sey. Uns wundert demnach sehr, daß gelobter Herr Kortholt dasselbe abermahls in seinem dritten Band *LEIBNITII epistolarum ad diversos* hat eindrucken lassen, auf der 104. und ff. Seiten.

§. 85.

im 1714.
Jahre,

3.) *Sur le livre intitulé DE PHILOSOPHIA ET AMORE*, dédié à Madame la Baronne de KLEINBOURG. Es steht dieses Gedichte in dem von dem Herrn Christian Kortholt herausgegebenen *Recueil de diverses Pieces sur la Philosophie, les Mathematiques, l' Histoire &c. par M. de LEIBNIZ*, auf der 13. u. f. Seite. Auch hat Herr Kortholt von neuen in seinem dritten Band *de LEIBNITII epistolarum ad diversos* die 117. u. f. Seite damit vollgemacht.

§. 86.

4.) *Epigramme*. Man findet solches in des Herrn Sellers *Orio Hanoverano* auf der 218. u. f. Seite. Wir wollen solches nebst der gegebenen Gelegenheit dazu mit des Herrn Leibnizens eigenen Worten unserm Leser daraus vorlegen: Monseigneur le Duc de Zell ayant eu la generosité de consentir & de contribuer à l' *Elobrat* de son frere pour le bien de la maison, & par l' affection qu'il luy porte, cette grande action meritoit une medaille. On en pourroit faire une, qui porteroit l' image de S. A. S. & au rovers: *Castor & Pollux* tous deux à Cheval auprès d' un temple, comme ils sont représentés dans les antiquités Grecques & Romaines, avec ce mot: *Immergalis uterque*. L'on fait que dans les fables *Pollux*, qui étoit l'ainé de deux freres, nés de Jupiter & de Lede, devoit seul être Dieu, mais il aimant son frere, qu'il voulut plutôt quitter le Ciel,

ce

ce qui porta Jupiter à les faire Dieux tous deux.
J'ay fait cette epigramme là dessus:

Pollux fait tout ceder à l'amour de son frere,
Jusques à la divinité,

La gloire toutes fois & Jupiter leur Pere,
Font jouir tous les deux de l'immortalité.

Cette devise pourroit encor servir d'une medaille
de l' Electeur. Ce qui les feroit plus rechercher
toutes deux. Encor sur cette de Monseigneur le
Duc gardant la même figure pourroit être mis
un autre mot, qui luy seroit particulier, & qui
diroit par exemple: *Fraterno favit honori*. L'un
de ces deux mots contribueroit à l'explication de
l'autre. §. 87.

5). Traductions françoises de l' epigramme d'
AUSONE sur *DIDON*. Es ist bekannt, daß man
sich in Frankreich viel Mühe gegeben habe, des *Au-*
sonius in den epitaph. heroum befindliche Verse:

Infelix DIDO, nulli bene nupta marito:

Hoc pereunte, fugis; hoc fugiente peris.

in Französische Verse zu übersetzen. Alle Franzos-
sen, so viel derselben sich an die Übersetzung gewaget
haben, konnten sie in nicht weniger als vier Zeilen
bringen. Der Herr von Leibnitz übertraff
ganz Frankreich gedoppelt, indem er gedachte Ver-
se des *Ausonius* auf zweyerley Art in zwey Franz-
zösische Zeilen gar schön und glücklich brachte, und
zwar das erste mahl so:

Quel mari qu' ait *DIDON*, son malheur la
poursuit;

Elle fuit, quand l'un meurt, quand l'autre
fuit. (44). 698

(44) In Herrn Jellers Otio Hanoverano auf der 214.
Seite liest man folgende Worte Herrn Leibnizens:
Il y a plusieurs traductions françoises de l' epigramme
d' *Ausone* sur *Didon*, lorsque quelques uns de l' Aca-
demie françoise se piquerent d'en exprimer toute la
II. Theil. E. 500.

Das andere maßt fassete er sie also ab:

Tes deux Amans, DIDON, causent seuls tes
malheurs.

L'un d'eux meurt, & tu fuis; l'autre fuit,
& tu meurs.

Der Herr von Rosel Baumon (oder Baumont) führet in einer kleinen Französischen Schrift (45) die letzteren beyden Zeilen des Herrn von Leibnitz an und rühmet es von ihm als was ganz besonders; woben er diejenige Übersetzung der Franzosen, die der Vater Bayhours vor die wohlgetroffenste unter allen gehalten hat:

Pauvre DIDON, ou l'a reduite

De tes amans le triste sort?

L'un en mourant cause ta fuite,

L'autre en fuyant cause ta mort,

zugleich beurtheilet, und erinnert erstlich, daß das Wort pauvre nicht sowohl von einer Königin gesagt werden könne als infelix, oder wie es Guarini Italiänisch gegeben Sfortunata; hernach, daß das Wort triste sich zwar auf des Sichäus Unfall, keinesweges aber auf Aeneas schicke, als dessen Flucht einen glücklichen Ausgang gehabt hat. Die letzteren zwey Französischen Zeilen des Herrn von Leib-

forcé. Il est de deux vers, & ces traductions sont ordinairement de quatre, comme encoir celle de Monf. CHEVREAU pag. 267. L'entrepris un jour d'en faire une plus serrée & plus littéraire, que des connoisseurs approuverent.

Quel mari qu'ait Didon, son &c.

(45.) Deren Aufschrift ist: *Nouvelles observations Critiques sur divers endroits d'HORACE, ou l'on refuse, entre autres, Mr. JOHNSON, Mr. DACIER, le Dr. BENTLEY &c. avec une particularité curieuse concernant feu Mr. de LEIBNITZ, par Mr. de ROSEL BAUMON*, und macht den dritten Artikel aus in dem XV. Bande von der *Histoire Critique*.

Leibnitz hat der Herr von Eckard gleichfalls in zwey Deutsche Zeilen übersetzt, welche bereits in unserer 43. Anmerkung aus dessen Anmerkungen über den Fontenellischen Lebenslauff des Herrn Leibnitzens sind angeführt worden, und die auch in des Herrn von Eckard Gedichten (46). stehen. Mit diesem Meisterstücke der Französischen Dichtkunst unsers Herrn Barons, wodurch er vor einer ganzen Nation Ehre und Vorzug vor ihren Landesleuten erhalten hat, beschließen wir das Verzeichnis seiner französischen Gedichte.

§. 88.

Wir kommen also zur lateinischen Dichtkunst und (3) in unsers Herrn Barons, in welcher er ohne Wieder- ^{der latei-} spruch alle lateinische Dichter seiner Zeit übertrou- ^{nischen} fan hat. Denn ausser seiner natürlichen Fähigkeit zum Dichten (§. 78.) half ihm besonders auch dieses viel, daß er von seiner Kindheit an beständig die alten lateinischen Dichter mit solcher Aufmerksamkeit gelesen hatte; daß er die besten Stellen aus selbigen, so noch in seinem Alter den ganzen Virgil fast von Wort zu Wort auswendig hersagen konnte (47). Jedoch glaubte er nicht, wie die meisten thun, welche sich in lateinischen Versen sehen lassen, daß, wenn man Gedichte in der Römer Sprache aufsehe, man nichts neues ersinnen, sondern nur

§ 2

den

(46.) Des Herrn Johann Georgs von Eckard Gedichte sind unter folgenden Titel: *S. A. E. G. v. D. poetische Lieben. Stunden, bestehend in Satyrischen, Ehren- und vermischten Gedichten*, zu Braunschweig im 1722. Jahre in 2. zum Vorschein gekommen. Wie diese Buch haben, unter welchen der Herr von Eckard seinen Namen hat verborgen wissen wollen, auszulegen seyn, haben wir in der 235. Anmerkung unsers ersten Theiles angegeben.

(47.) S. den Herrn von Fontenelle in seiner Lebensbeschreibung des Herrn Leibnitzens.

den Alten nachlassen müsse, wie dieses der Herr von Fontenelle (48) von ihm gar sehr gerühmet hat. Seine Dichterey, sähet der Herr von Fontenelle fort, war mit den schönsten Sachen angefüllet; was er sagte, war sein eigen, und hatte er des Lucanus Nachdruck, ohne etwas von seinem gezwungenen Wesen an sich zu nehmen. Ein gleich prächtiges Urtheil hat auch der Herr von Eckard (49) von unsers Herrn Barons lateinischer Poesie gefällt, indem er schreibet: Und hatte bey uns der sinnreiche Hortensius Maurus in seinen Gedichten eine Ovidianische Flüssigkeit, so übertraff ihn der Herr von Leibniz gewiß in der Scharfsinnigkeit und Kürze. Das merkwürdigste ist, daß Herr Leibniz, weil er glaubte, es benehmen die Wortverschluckungen (elisiones) dem Klange die Annehmlichkeit, auch noch in seinem Alter alle Wortverschluckungen in seinen lateinischen Gedichten sorgfältig, und so viel ihm möglich gewesen ist, vermieden habe (50). Es sind aber seine lateinische Gedichte nachstehende:

§. 89.

im 1660.
Jahre.

1.) *Carmen Pentecostale.* Von selbigem siehe den 2. §. dieses andern Theiles, wo wir zugleich bemercket haben, daß Herr Leibniz solches an einem Tage, und zwar ohne einige Wortverschluckung, ob es gleich aus 300. Versen bestanden hat, versfertiget habe. Zu den daselbst dieserwegen angeführten Zeugnissen verdienen noch hinzugesetzt zu werden, des Herrn Leibnizens Worte in einem Briefe

(48) Eben daselbst.

(49) In den Anmerkungen über den Fontenelle.

(50) Man sehe den 2. §. dieses andern Theiles. Diesem sehe man bey des Herrn Eckards Anmerkung (c) über den Fontenelle.

Briefe an den Herrn Sebastian Korscholt: Notatu dignum est, quod ROSWITÆ versus elisionibus careere solent, quod me quoque puerum aliquando in poemate affectasse nuper ad Te scribere memini (51). Man sehe auch den in den *Actis Eruditorum*, wie nicht weniger den von dem Herrn von Fontenelle mitgetheilten Lebenslauff des Herrn Barons von Leibnitz.

S. 90.

2) *Carmen Heroicum in obitum JOHANNIS* ^{im 1680. Jahre,}
FRIDERICI (S. 73. 74. und 308. l.) Herr von Fontenelle schreibt in seiner Lebensbeschreibung des Herrn Leibnizens davon, also: „Als im „Jahre 1679. sein grosser Patron der Herzog Johann Friedrich starb, machte er auf seinen Tod sein lateinisch Gedichte, welches sowohl in dieser „Art sein Hauptwerk und eines der schönsten Stü- „cke ist, so zu unserer Zeit ans Licht gekommen. Er glaubte nicht, = Eine merkwürdige Stelle „dieses Gedichtes ist, wo er von dem durch Brand „den erfundenen Phosphoro redet. Der Herzog „von Braunschweig hatte, auf des Herrn von „Leibnitz Veranlassung, diesen Brand an seinen Hof beruffen lassen, um die Wirkung dieser „neuen Erfindung zu sehen. Unser Dichter schreibt also von diesem bisher unehörten Wunder „der Natur: Dieses der Natur selbst unbekante Feuer, welches ein neuer Vulcan in „seiner gelehrten Höhle angezündet, welches das Wasser erhält, und verhindert, „daß es sich nicht wieder mit dem Feuer- „Zirkel als seinem Vaterlande vereiniger, „welches im Wasser begraben sein Wesen

8 3

„sein

(51) Siehe den ersten Band *LEIBNITZII epistolarum ad Auerfos* auf der 280. u. f. Seite.

„sen verstellet, und aus diesem Grabe wie-
 „der helle und strahlend hervorbricht, als
 „ein Ebenbild der unsterblichen und
 „glücklichen Seelen 2c. Was nur die Fabel,
 „was nur die geist- und weltliche Historie in sich
 „fasset, so auf den Phosphorum kan gezogen wer-
 „den, ist alles hier angebracht. Der Raub des
 „Prometheus, der Medeen Rock, das glän-
 „zende Gesicht Moses, das bey Wegführung
 „der Juden in die Babylonische Gefängniß vom
 „Jeremia verscharrte Oester-Feuer, die Bestalen,
 „die Begräbniß-Lampen, der Streit der Egypti-
 „schen und Persischen Priester kommt hier vor.
 „Ob aber dieses gleich ein Hauffen verschiedener
 „Materien ist, so ist doch nichts auf einander ge-
 „zwungen und gehäufft, sondern alles in eine schöne
 „Ordnung, und so gestellt, daß man unmöglich
 „etwas davon nehmen kan: und die so unterschle-
 „dene und doch so geschwind auf einander folgen-
 „de Einfälle stehen geschickt und manierlich bey-
 „einander. Wo dieses hier so sehr gelobte
 „Stück von demjenigen, der, wie wir, das Glück
 „nicht hat das ganze Gedicht zu besitzen; könne
 „nachgelesen werden, haben wir im 308. S. des ers-
 „ten Theiles angezeigt. Der Beschluß des gan-
 „zen Gedichtes ist dieser gewesen:

Illius auxiliis iterum Germania victrix
 Surget, & hostiles poterit contundere fastus.
 Illius auspiciis conjunget brachia Rheno:
 Albis, & Hercynios agnoscent æquora mon-
 tes.

Et superi majora parant, sed talia Parcæ
 Noscere mortalem prohibent, vel dicere Va-
 tem (52).

In

(52) Herr Leibnitz hat diesen Beschluß an den Herrn Se-
baste

In diesen letzten beyden Zeilen deutete Herr Leibnitz auf die Virgillischen Verse:

prohibent nam talia Parca

Scire Helenum, farique vetat Saturnia Juno (53).

§. 91.

3.) *De pace noctu facta Ryfici, A. 1697.* siehe im 1697. den 133. §. des ersten Theiles. Jahr.

§. 92.

4.) *In electionem Polonia Regis, A. 1697.* Man findet das kurze Sinngedichte in dem 132. §. des ersten Theiles, welches sich so anfängt:

*Vt quondam leges, ita nunc a Saxone Regem
Sarmata, qui regnum &c.*

Mehrmals die Pohlen wurden bis auf die Zeiten Casimirs, des Dritten oder des Grossen, nur bloß durch die Gewohnheiten und Gebräuche ihrer Vorfahren registret, welche von den Eltern auf die Kinder beständig pflegten fortgepflanzt zu werden. Dieser kluge König sah gar wohl ein, was der Mangel der geschriebenen Gesetze vor Unordnungen im ganzen Reiche nach sich zog. Dahero ließ er sich gefallen, von den Deutschen, welche der Kaufmannschaft halber dazumahl häufig in Pohlen waren, das Sächsische Recht anzunehmen (54.). Und hierauf zielet der Hr. von Leibnitz in der ersten Zeile.

§. 93.

5.) *Epigramma in ERNESTVM AVGVSTVM,* im 1698. siehe den 136. §. des ersten Theiles. Jahr.

§ 4

§. 94.

Sebastian Kortholt überschieden, siehe den Brief in *LEIBNITII epistolis ad diversos* auf der 365. u. ff. Seiten des ersten Bandes.

(53.) Er selbst gehet solches in einem Briefe an nur gemeldeten Hrn. Kortholt, siehe eben daselbst die 329. u. ff. Seiten.

(54.) Ein mehreres hiervon siehe in des Hrn. Bernars

S. 94.

im 1699.
Jahre,

6.) *Epitaphium a LEIBNITIO 1699. FRANCISCO MERCURIO van HELMONT post mortem ejus erectum.* Es ist solches in dem 143. S. des ersten Theiles zu suchen.

S. 95.

im 1706.
Jahre,

7.) *Distichon IACOBI BERNOVLLI memoria consecratum.* Man schlage den 445. S. des ersten Theiles nach.

S. 96.

im 1707.
Jahre,

8.) *Epigramma in Regiomontanum syncretismum.* Ganz haben wir dieses kurze Sinngedichte nicht zu lesen bekommen. Hr. Leibnitz hat solches an den Hrn. Abt. Johann Andreas Schmidt, nach Helmstädt überschicket: gleichwie den Anfang desselben und die Gelegenheit dazu an den Herrn Johann Fabrici in einem Briefe unterm 2. September des 1707. Jahres. Die Worte in dem Briefe lauten so: Quid ais, & quid ajunt alii de Regiomontano quodam privato, ut sic dicam, syncretismo (55.) inter duos Pastores in Orphanotropheo, quibus & ecclesiam hujusmodi ad unitatem perducere non difficile fuit? Si MYSLENTA aliquis ibi esset, quantos excitaret strepitus. Quidam falsè nuper ad me dicebat, non ubique Ecclesias ex orphanis consistere. Respondi vicissim per jocum, velle Dominum, ut fiamus instar infan-

Connors Beschreibung des Königreichs Pohlen und Großherzogthums Litthauen (aus dem Englischen ins Deutsche übersezt, Leipzig 1706. in 8.) im andern Theile auf der 545. u. ff. Seiten.

(55.) Man sehe von selbigem die unschuldigen Nachrichten auf der 401. u. f. Seite des 1707. Jahres, ingleichen die III. u. f. Seite des 1708. Jahres.

infantum. Id me Epigrammatis componendi admonuit:

Vos quis CALVINVS non conciliandus habetur &c.

Reliquum jam max. Rev. Dom. Abb. SCHMIDIO mitto, qui Tecum communicabit (56.).

§. 97.

9.) *Augurium Columbae*, Aug. 1709. Man schloß im 1709. den 177. §. des ersten Theiles auf. Weil wir Jahr. in der 235. Anmerkung erzählt haben, daß dieses leibnizische Sinngedichte den Hrn. von Eckard veranlaßt habe, ein gleiches Gedichte zu verfassen; so melden wir hier noch, daß des Eckardschen Gedichtes Aufschriß sey: Vorbedeutung der auf der Herzoglichen Residenz in Wolfenbüttel nachdenklich gesehenen Taube, an des nunmehr Hochseel. Herzogs Anton Ulrichs Hochfl. Durchl. 1710. Es steht in seinen poetischen Lebensstunden auf der 67. u. ff. Seiten.

§. 98.

10) *Fabula moralis de necessitate perseverantia in causa publica salutis*. Dieses Gedichte befindet sich auf der 310. u. ff. Seiten des ersten Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos*. Unser Leser wird wohlthun, wenn er den 494. §. des ersten Theiles, wie nicht weniger den 84. §. dieses Theiles mit Bedacht durchliest.

§. 99.

11.) *In Neptunum, pacti flatorem, quum mare Mardicensis aquaductus exitum sabulo opplevisset*, sic Jahr. den 202. §. des ersten Theiles. Es hat dieses Gedichte auch der Ungenannte Urheber der An-

8 5

mer-

(56.) Siehe diesen Brief auf der 112. u. f. Seite des ersten Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos*.

merckungen über den Fontenelle mit angeführt, Der Hr. von Eckard hat es in Deutsche Verse gebracht. Uns wird erlaubt seyn, diese Uebersetzung aus des Hrn. von Eckard poetischen Nebenstunden (auf der 76. Seite) hier zu entlehnen:

Als in den Zeitungen fund, es wäre der
Hafen zu Mardock durch einen
Sturm ruiniret.

„Es klagte Britten-Land NEPTVNO seine
Noth

„Und was ihm Frankreich nächst dem Bündnis
widrigs that,

„Was hilft es, brach es aus, man reißt Dän-
kirchen nieder,

„Und bauet hart dabey das schlimme Mardock
wieder.

„Nun ist der Hafen lang, der breit vor diesem
war.

„Ist das, was zugesagt? Mein Kind, ich weis
es war,

„Erwiederte der Gott; du hast dich sehr ver-
sehen,

„Wer vielmahl angeführt, muß einmahl Klä-
ger gehen.

„Du kennest Gallien; jedoch ich steh dir bey,
„Und will, daß dieser Trug dir lezt unschädlich
sey.

„Gesagt, gethan. Er sprach, die Fluth kam
hoch geschossen,

„Und sties Sand-Hügel auf, wovor die Graß
geflossen.

S. 100.

12.) *Epigramma in natum LEOPOLDVM, Archiducem:* Im 1716. Jahr.

Qua Belgas, Italosque tibi Germania debet,
In Nato junctas, CAROLE, cernat aves.
Austria jam toto reliquis gens eminet orbe,
Perpetuam facias, ELISABETHA Parens.
Delicias hominum, clementis munus Olympi
Dent Regem vobis fata videre virum.

Siehe Hrn. Gerhard Cornel Drieschens *exercitationes oratorias*, und zwar in libro epigrammatum auf der 296. Seite. Der Hr. von Leibnitz hat es im Monat Junius des 1716. Jahres an der Kaiserin Belohrater, den Vater Conasbruch, in einem Briefe überschicket, um es bey Gelegenheit der Allerdurchlauchtigsten Kaiserin zu überreichen. Der Brief heist so: Dubitabam an tibi scriberem, & natum non vobis tantum sed & nobis puerum Archiducem gratuler; nam etsi - - - Sed ad gratulationem redeo, & votum meum adjecto Hexasticho comprehendendo, ac me data occasione Augustissimæ nostræ commendari peto. Wo der Brief anzutreffen sey, wird der 141. S. zeigen.

S. 101.

13.) *Versio Latina enigmatis extantis apud BASILIIVM.* Dieses hat Hr. Leibnitz bereits in seinen *schiedenen* Jugend aufgesetzt, und in einer Abhandlung, deren Aufschrift ist: *Oedipus Chymicus enigmatibus Græci & Germanici* (S. 468. 1.) mitgetheilet. Wir wollen es unsern Lesern nicht vorenthalten. Er schreibt: Alterum enigma extat apud BASILIIVM, & his versibus Germanicis continetur:

Sinnst Bücher hat uns zugericht
Moses allein durch Gottes Gedicht

Die

Die wen'ger Zahl sein'n Büchern folgt
 Wie da geboten ist sein'm Wold.
 Drey Patriarchen stumm
 Erklärns in einer Summ.
 Ein Zeuge redt mit höchster Stimm
 Wer gar nichts gilt, ist lehr im Sinn.
 Sunfzig ist mehr denn Sunf die Zahl
 Und sind doch nur zween überal
 Tausend beschliessens End zugleich
 Wers versteht, der ist ganz reich.
 Sunf Ding im Leb'n solchs offenbaren,
 Und sunf im Todt dabel auch waren,
 Viere sprechen das Urtheil aus,
 Das ein' allein richt nur den Strauß.

Hæc ita Latine olim adolescens converti: &
 explicationem margini adscribo:

- V *Quinque* libros fecit Divino
 Numine Moses,
 I Quos *numerus* Josuæ sus-
 cipit inde *minor*.
 CTR *Tres* *muta* populis Patriar-
 chæ voce loquuntur,
 I *Unicus* hos testis vera de-
 disse probat.
 O Nil agit, hæc qui non atten-
 ta mente revolvit,
 dux litteræ LV Nec *quinquaginta* *quin-*
 que subesse videt.
 M Sunt tamen illa *duo*, queis si
 millena subirent,
 finalis Divinitas sapiens *sine* pa-
 rare potest
 in syllaba prima V *Nascenti* quinos comites assi-
 stere cernes,
 in syllaba ultima V *Quinque* etiam comites
 mox morientis erunt.

Syl-

Syllabæ quatuor. Sunt *quatuor*, quorum *una* sententia fertur:

Vna vox: Vitriolum. Iudicio prodit res tamen *una* suq.

Nempe Germani saepe pro Vitriolo legunt scribuntque *Vitriol*, corruptè, quasi a victoria derivetur; cum constet, *Vitrum* Latinis etiam colorem coeruleum significare.

§. 102.

14.) *Versio Latina versuum Græcorum.* *Wod die Griechischen Verse stehen, und wie sie sind übersetzt worden, zeigt Hr. Leibnitz selbst in seinen im vorigen §. angeführten Schrift mit folgenden Worten an: Habetur in nonnullis Manuscriptis Codicibus opus, quod inscribitur: Στεφάνου Ἀλεξανδρείας οἰκουμεικῶν Φιλοσόφου καὶ διδασκάλου τῆς μεγάλης καὶ ἱερᾶς τέχνης πράξεως. STEPHANI ALEXANDRINI Oecumenici Philosophi Magistri magnæ & sacre artis Praxes. Ad HERACLIVMAVGUSTVM opus fuisse scriptum ferunt. Ibi praxi sexta habentur versus, quos ita emendatos (passim enim corrupte leguntur) exhibemus:*

Ἐνεία γράμματα ἔχω, τετρασύλλαβός ἐμι, ^{νόημα.}

Ἄι τρεῖς αἱ πρῶται δύο γράμματα ἔχουσιν ^{ἐκάστη,}

Ἡ λοιπὴ δὲ τὰ λοιπὰ, καὶ ἵσιν ἄφωνα τὰ ^{πέντε.}

Τῶν πάντες δ' ἀριθμῶ ἑκατοντάδες ἰσοὶ δια ^{ἑπτὰ,}

Καὶ τρεῖς τρεῖς δεκάδες καὶ δύο τρία. Γινούσθαι ^{δὲ τίς ἐμὶ,}

Θυγατέρα ἐστὶ τῆς πατρὸς ἐμοῦ σαρῆς.

Quæ

Quæ Latino versu ita reddidi:

Literulis nascor quadrisyllabus ipse novenis:
Syllaba habet binas, nisi quod tenet ultima
ternas.

Vocales quatuor, quinis non propria vox est:
Bis septem vicibus numerum centuria totum
Ingreditur, decadesque novem, tum bis tria.

Si me

Noveris, hinc aditus ad sacra nostra pa-
tent:

Hos versus mystice explicat STEPHANVS sensu
proprio dissimulato. Sed constat significari *Ar-
senicon*, quod tali schemate patet &c.

§. 103. a.

15.) In iconem Venetiarum versus LEIBNI-
TI, qui in Medallione exhiberi possent:

Aspice Reginam pelagi, quæ flore perenni
Virgo coronatum tollit in astra caput.
Threïcium potuit Martem prostrasse, Minerva
Non minor, & binas provocat una Deas.
Vt Venus orta mari est, natam Jovis esse ce-
rebro

Jure putes. Armis Pallada & arte refert.

Wir haben sie aus Sellers *Otiõ Hanoverano* ge-
nommen, wo sie auf der 81. und folgenden Seite
stehen.

§. 103. b.

16.) *Epigramma*. Hr. Leibniz in einem Briefe
an den Hrn. Job Ludolf unterm 12. December
1698. schrieb: Scis INNOCENTIVM XI. pene
hæreseos a Gallis fuisse postulatum; & nescio,
an Tibi miserim aliquando Epigramma a me olim
scriptum, occasione Gallici poematis:

Quando Lavardini Gallus Tibi PETRE canebat,
WILHEM. tacite dum prece Roma favet;
Talia

Talia cristata quidam de gente rogavit

A superis, zelo vota facitque novo:

Papa o catholicus fias, Hugonota IACOBE,

Ve maneat patriæ gloria paxque mea.

Siehe diesen Brief in LEIBNITII *collectaneis* *etymologicis*, auf der 310. u. ff. Seiten des andern Theiles.

§. 104.

17.) *Epigramma in GVDIVM, SPANHEMIVM & MEIBOMIVM.*

Quum GVDIVS Romæ, simul & SPANHE-
MIVS essent.

MEIBOMII & pariter tertius iret honor;
Teutonas urbs princeps tres tempore vidit ut
uno,

Vidit, & indignans talia dicta dedit:
Abstulit imperium nobis, Martemque pa-
rentem,

Cumque Aquilis ipsum natio vestra Jovem.
Jamque Palatinus tantum restabat Apollo,

Vos rapitis: semper Celtica præda sumus.

Hr. Leibniz hat solches dem Hrn. Sebastian Kortholt in einem Briefe unterm 17. Junius 1712. mitgetheilet, bemercket aber auch zugleich, daß er es schon vor längst fertiget habe, siehe die 305. u. ff. Seiten des ersten Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos.*

§. 105.

18.) *Serenissimo PHILIPPO Aurelianusum Du-
ci regnum Francia regenti:*

Exiguus egressa locis gens Francica, tandem

Laude sua implevit solis utramque domum,

Gloria felicem sed non facit: Inclyte Rector

Tu facies Francos posse placere sibi.

Der ungenannte Verfasser der Anmerkungen über den Hrn. Fontenelle hat solches mitgetheilet.

§. 106.

§. 106.

19.) In *LVDOVICVM Regem Gallie*:

GALLIA tara polo, felicit conscia regni,

Si modo fortunam fat capis ipsa tuam:

Aspice circa te fumantia moenia mundi,

Et quos tu motus, sola quieta, facis.

Dum soror in proprios sœvit Germania natos,

Vertit & invictas in sua membra manus:

Thesaurisque suis toto timet orbe remotis

In mediis opibus semper egenus Iber:

Infidumque solum Batavoque Italoque de-
hiscens,

Huic flammis, illi dira minatur aquis.

Fortunam reverenter habe: sunt Numina coslo,

Et male felices certa manet Nemesis:

Nec te crede malis aliorum impune fruentem,

Cuncta repensantes fallere posse DEOS.

Dapacem populis, mundoque ignosce precanti;

Non satis is vires noverat ante tuas:

Vel potius nondum LVDOVICVM noverat
unum;

Illius a fatis & tua fata vigent.

Tempus erat, quo te miseram non ipsa ne-
gares;

Et quo felicem diffitearis, erit.

Scilicet a paucis agitur machina mundi;

Quantum heros unus, natio tota valet.

Unus ALEXANDER plus, quam sua Gracia,
fecit;

Africaque Europæ sub SCIPIONE cadit:

Camque Libys iterum versis insurgeret astris,

MARCELLO stetit uno imperium & pietas.

Nunc igitur florens LVDOVICO Gallia
Rege

Humanum paucis vivere discè genus.

Dieses her. Fr. Leibnitz an einen guten Freund
in

In einem Französischen Briefe überschicket, welcher die 229. und folgende Seite des dritten Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos* ausmachet, und hat ihn der geneigte Leser deswegen nachzuschlagen, weil er daraus die gegebene Gelegenheit erfahren wird.

§. 107.

Sonst hat Hr. Leibniz auch den Hrn. Friedr. poetische sich Fraguerius und den Hrn. Raymond in poetischen Zuschriften erinnert, die dainahligen Streitigkeiten über den HOMER fahren zu lassen und sich an die angefangene Übersetzung des PLATO zu halten. Ein Antwortschreiben des Hrn. Fraguerius an Hrn. Leibniz, welches mit Recht solle können eine philosophische Poësie genannt werden, findet man in *PETRI DANIELIS & FR. FRAGVERII Carminibus*, die zu Paris 1729. in 12. herausgekommen sind. Ob daselbst auch die Leibnizischen Zuschriften anzutreffen seyn, können wir nicht sagen, da wir gedachte Carmina noch nicht gesehen haben.

§. 108.

Auch müssen wir hier der von dem Hrn. Leibniz unternommenen Verbesserung der Petersenischen *Vranidas* gedenken, indem er öfters ganze Seiten darinne ausgestrichen und andere Verse an deren Stelle hingesezt hat. Wir tragen Bedenken, dieses mit mehrern hier zu erwehnen, da wir bereits im 185. 190. und 214. §. des ersten Theiles davon ausführlich geredet haben.

§. 109.

Mehreres wohnet uns von den lateinischen Schriften des Hrn. von Leibniz vorliegend bey. Der berühmte Just Christoph Boehmer bezeuget in der Vorrede zu den von ihm herausgegebenen *HERMANNI CONRINGII Musis* II. Theil.

©

PRAN-

S. 111.

Mit denen
Hr. Leibniz
Briefe ge-
wechselt
hat, sind

Daß Hr. Leibniz einen überaus starken Briefwechsel gehabt habe, welcher ihm viel Zeit und Geld gekostet hat, ist bekannt genug. Da er nun außerdem alle seine Briefe nicht nur mit Höflichkeitsbezeugungen sondern vornehmlich auch mit gelehrten Sachen und den allerschönsten Gedanken angefüllt hat; so würde ein Hauptstück in unserer Historie fehlen, wenn wir nicht diesen Briefwechsels besonders gedenken, und diejenigen nennen sollten, mit welchen er Briefe gewechselt hat. Wir wollen vor diesemmaße uns bloß lediglich nach der alphabetischen Ordnung richten. Solchemnach folgen sie also auf einander:

S. 112.

1.) Acoluth,
luth,

1.) Andreas Acoluth, Archidiaconus und Aeltester zu St. Bernhard in Breslau, und auf dem Elisabethanischen Gymnasio daselbst der Orientalischen Sprachen Professor. Ein Stück eines Briefes des Hrn. Acoluths an den Herrn Leibniz unterm 27. August 1695. und dessen Antwort darauf unterm 10. October desselben Jahres steht in *LEIBNITII Collectaneis etymologicis* auf der 169. bis 178. Seite des ersten Theiles. Nähere Nachricht von diesen beyden Briefen ertheilet der Hr. von Eckard in der diesen *Collectaneis* vorgesezten Vorrede auf der 20. und folgenden Seite.

S. 113.

2.) Ar-
nauld,

2.) Anton Arnauld, oder Arnaud, Doctor der Sorbonne. Obwohl die *Acta Eruditorum* in ihrem Lebenslauffe des Hrn. von Leibniz melden, daß selbiger mit dem Hrn. Arnauld wegen verschiedener die Gottesgelahrtheit betrefsenden Streitigkeiten gar viele Briefe gewechselt hätte,

hätte welche letzterer mit dem Malebranche und andern Gelehrten gehabt hat (59.); so haben wir nichts desto weniger nur einen Brief des Hrn. Leibnizens an den Hrn. Arnauld unterm 23. März 1690. von Venedig aus antreffen können. Selbiger steht unter der Aufschrift: *Lettre de M. LEIBNIZ à M. ARNAULD, Docteur de Sorbonne, où il lui expose ses sentimens particuliers sur la Metaphysique & la Physique, & le prie de lui marquer ce qu'il en juge, in der Continuation des Memoires de litterature & d'histoire. Tom. VIII. Partie I. (à Paris 1729. in 8.) auf der 211. u. ff. Seiten. Man sehe auch den 331. S. unsers ersten Theiles, wo es ein Druckfehler ist, wenn Arnauld steht.*

§. 114.

3.) Conrad Barthold Behrens, Königl. 1.) Geh. Groß-Britannischer und Churf. Braunsch. ^{ruß.} Lüneb. Hof-Medicus, Doctor der Arzeneykunst, so wohl der Kaiserlichen Academie der naturæ curiosorum als auch der Königl. Preußl. Gesellschaft der Wissenschaften Mitglied und Practicus zu Hildesheim (60.). Der Hr. von Leibniz hat große Stücke auf diesen Grundgelehrten Arzeneuverständigen gehalten, wie er denn in der Vorrede

S 3

zu

(59.) Sie schreiben: Præterea ARNALDI familiaritate usus est, cum quo ipsi crebrum literarum commercium intercessit circa controversias Theologicas, de quibus cum MALEBRANCHIO aliisque eruditis Gallie disputabat ARNALDVS. Des Arnalds oder Arnaulds Leben ist beschrieben in dem ersten Bande des allgemeinen historischen Lexici des Hrn. Buddeus.

(60.) Sein Leben steht 1.) im Semestri III. von den *Annalibus Academiæ Julæ* und 2.) in des Hrn. Gabriel Wilhelm Forstners jetzt lebenden gelehrten Europa auf der 766. u. ff. Seiten des ersten Theiles.

202 XVI. Cap. Leibnitzens Briefwechsel

zu seinem andern Bande *Scriptorum Brunsvicensium* ihn insignem apud Hildesienſes Medicum & hiſtoriae noſtratis peritiſſimum nennet, und deſſen gültigen Beitrag zu ſeiner Sammlung der Braunschweigſchen Geſchichtſchreiber öffentlich rühmet. Er hat ihn einer beſondern Freundschaft gewürdiget, und gar öfters ſich mit ihm in Briefen beſprochen (61.). Zur Zeit ſind noch gar keine Briefe des Hrn. Leibnitzens an ihn durch den Druck bekannt worden; wohl aber zweye des berühmten Hrn. Vebrens an den Hrn. Leibnitzem. Der erſtere *de opere genealogico familiarum emoruarum, quod molitur*, iſt anzutreffen im October des 1695. Jahres der *Actorum Eruditorum* auf der 464. u. ff. Seiten; der andere aber *de nova podagra curatione*, in dem erſten Bande der *Miscellaneorum Berolinensium* auf der 128. u. ff. Seiten, woſelbſt er den 7. Artikel des andern Theiles ausmachet (62.).

S. 115.

4.) Bern-
hard,

4.) Eduard Bernard, oder Bernhard, öffentlicher Lehrer der mathematiſchen Wiſſenſchaften zu Orfort (63.). Den Briefwechsel deſſen mit

(61.) Stehe Hrn. Götten an nur angeführtem Orte auf der 772. Seite.

(62.) Hr. Chriſtian Wolff, wenn er in dem Jenner des 1711. Jahres des *Actuum Eruditorum* aus den *Miscellaneis Berolinensibus* einen Auszug ertheilet, ſchreibet von dieſem Briefe: In ea deſcribit Autor novam podagrae curationem, felici cum ſucceſſu ſæpius tentatam, quæ Gujaco, Saſſarapilla & radice China, certa quantitate polypodii & hermodactyli addita, in vino & dupla aquæ quantitate decoctis magnisque hauſtibus per triduum (quo curatio ſemper abſolvitur) ingeſtis, ita ut fere 24. libræ decocti abſumantur, peragitur.

(63.) Deſſen Leben iſt kürzlich beſchrieben in dem erſten Bande

mit dem Herrn Leibnitz gedenket Hr. Sellar in
Supplemento vite Leibnitiana.

S. 116.

5.) Jacob Bernoulli, der mathematischen ^{5.) Bernoulli,}
 Wissenschaften öffentlicher Lehrer zu Basel, und
 der Königl. Französichen Academie der Wissen-
 schaften, wie auch der Königl. Berlinischen Ge-
 sellschaft der Wissenschaften Mitglied (64.).
 Selbst Hr. Bernoulli erwehnet seinen Brief-
 wechsel mit dem Hrn. von Leibnitz in seinen
 Schriften zum öftern, z. B. in *specimine altero*
calculi differentialis in dimetienda spirali &c. (65.),
 ingleichen in *explicationibus, annotationibus & ad-*
ditionibus ad ea, quae &c. (66.).

S. 117.

6.) Johann Bernoulli, der Mathematik ^{6.) Bernoulli,}
 öffentl. S 4

Bände des Buddeischen allgemeinen historischen
 Lexici.

(64.) Dessen Lebensbeschreibung haben wir gar vielen zu
 danken. Wir wollen nur einige anführen, daraus der
 Leser von noch mehrern wird benachrichtiget werden.
 Man findet sie in der Fortsetzung des allgemeinen
 historischen Lexici; ingleichen in des Hrn. Georg
 Ludwig Goldners Einladungsschrift: *Seleste apro-*
didaxov Bibl. othece ordinis quarti, qui philosophorum
est, exercitatio III. Gere 178. in 4. (diese ist aus dem
 Jenner des 1706. Jahres der *Actorum Eruditorum*
 genommen); wie auch in der 21. Nummer oder dritten
 des dritten Bandes des Baylischen historischen und cri-
 tischen Wörterbuches, das die Herren J. P. Berard,
 T. Birch und J. Beckmann zu London besorgen; und
 endlich in des berühmten Hrn. Johann Georg Walchs
 Anhangen zur andern Auflage seines philosophischen
 Lexici.

(65.) Siehe den Junius des 1691. Jahres der *Act. Eru-*
ditor. auf der 289. Seite.

(66.) Siehe den December des 1695. Jahres gedachter
 Acten auf der 537. Seite.

öffentlicher Lehrer zu Gröningen. Dieser und Hr. Leibniz haben einander gar viele Briefe zugeschrieben. Wenige derselben haben die Presse gesehen. Uns seynd folgende bekannt:

- a.) Excerptum ex IO. BERNOULLI epistola ad G. G. LEIBNITIVM, d. d. 2. Sept. 1694.
- b.) Excerptum ex G. G. LEIBNITII epistola responsoria ad præcedentem, d. d. 7. Decembr. 1694. Diese beyden Stücke hat Hr. Johann Bernoulli selbst mitgetheilet in seinen *annotatis in solutiones fraternas problematum quorundam suorum &c.* Die im Octob. des 1698. Jahres von den *Actis Eruditorum* stehen, auf der 40. u. f. Seite.
- c.) Excerpta ex literis BERNOULLI, Professoris Gröningensis, ad LEIBNITIVM, mense Januario A. 1697. scriptis, siehe selbige in Hrn. Tellers *Ocio Hanoverano* auf der 70. u. f. Seite.
- d.) IOHANNIS BERNOULLI inventa de appropinquationibus promptis ad metiendas figuras per motus repentis considerationem exhibitis. Ex epistola ad G. G. LEIBNITIVM, Basilea 15. Januar. 1707.
- e.) Excerptum primum, ex epistola responsoria G. G. LEIBNITII ad J. BERNOVLLIVM, data Berolini 1. Febr. 1707.
- f.) Excerptum secundum, ex epistola J. BERNOVLLII ad G. G. LEIBNITIVM, Basilea 23. Martii 1707.
- g.) Excerptum tertium, ex epistola Bernoulliana, data Basileæ 15. April. 1709. Wo diese vier Stücke eingedruckt seynd, haben wir bereits im 453. S. des ersten Theiles bemerkt. Man sehe von selbigen den von dem Hrn. Christian Wolff im Jenner des 1711. Jah.

Jahres der *Actorum Eruditorum* ertheilten
Auszug aus dem ersten Bande der *Miscellaneorum Berolinensium*.

S. 118.

7.) Der Baron von Bernstorff. Daß die 7.) von
ser mit dem Hrn. von Leibnitz Briefe gewechselt
habe, will uns Hr. Feller versichern in seinem
Supplemento vitæ Leibnitiana.

S. 119.

8.) Bertram, Kayserslicher Secretarius. Auch 8.) Ber-
tram, diesen rechnet Hr. Feller an angeführtem Orte un-
ter diejenigen, die mit dem Hrn. Leibnitz in ei-
nem Briefwechsel gestanden haben.

S. 120.

9.) Bignon. Der Hr. Homberg, wenn er 9.) Bign-
on in der *histoire de l'Académie Royale des Sciences*, non,
Année 1707. verschiedene Arten von Spinnen an-
führt, ertheilet er zugleich aus einem Briefe des
Hrn. Leibnitzens an den Hrn. Bignon Nach-
richt von einem zu Berlin gesehenen Nord-Lichte.

S. 121.

10.) Des Billettes, zu Paris. Man sehe 10.) des
Hrn. Fellers *Supplementum vitæ Leibnitiana*, wo
er in dem Verzeichnis dererjenigen auch einen
Platz einnimmet, die mit dem Hrn. Leibnitz Briefe
gewechselt haben.

S. 122.

11.) Blume. Ein Stück eines Leibnitzschen 11.) Blu-
mes, dieses an selbigen haben wir im 386. S. des er-
sten Theiles angeführt, aus welchem erhellet, daß
Hr. Blume schon zuvor an Hrn. Leibnitzem
geschrieben habe.

S. 123.

12.) Johann Heinrich Boeckler, Kays. 12.) Boeck-
lerscher Rath und Pfalzgraf, wie auch Ebur-Main-
zer, hiesiger Rath, Schwedischer Geschichtschreiber
und der Geschichte öffentlicher Lehrer zu Straß-
burg

burg (67.). Diesem berühmten Manne war Hr. Leibnitz mehr als zu wohl bekannt, wovon wir eine merckliche Geschichte bey anderer Gelegenheit aus des Boecklers eigenhändig an den Hrn. Baron von Boineburg geschriebenen Briefen erzählen wollen: vorleso gedenden wir nur, daß Boeckler, nach des Hrn. Sellers Verzeichniss, nicht weniger hier nachhaffte zu machen sey.

S. 124.

13.) von
Boine-
burg,

13.) Johann Christian Freyherr von Boineburg, Kayserlicher und Churmännischer Geheimerrath, wie auch Ober-Hofmarschall (68.). Wenn gleich Hr. Seller diesen gelehrten Baron und Beförderer der Wissenschaften aus seinem Verzeichniss auffengelassen hätte; so würden wir ihn doch hieher gesetzt haben, ohnerachtet wir keine Briefe weder des Hrn. Boineburgs an Leibnizen, noch dieses an jenen, gesehen haben. Denn wer wolte wohl glauben, daß diese beyde nicht solten in einem Briefwechsel gestanden haben, da ersterer den letztern auf alle Art zu befördern sich hat angelegen seyn lassen, und ihm auch seinen sich zu Paris aufhaltenden Sohn anvertrauet hat (S.

50.

(6) Sein Leben kan man nachlesen in dem ersten Bande des allgemeinen historischen Lexici des seel. Herrn Buddeus.

(68.) Man findet dessen Lebenslauff kürzlich in nur berühmtem Bande. Ob übrigens des Hrn. C. G. Johannis Leben des Hrn. Barons Boineburg die Presse verlassen habe, ist uns unbekannt; daß es aber zum Druck bereit liege, meldet der berühmte und gelehrte Hr. Heinrich Christ. Senckenberg in der Vorrede zum ersten Bande seiner rühmlichen Sammlung, die unter den Tittel: *Selecta juris & historiarum tum anecdota, tum jam edita, sed rariora &c.* zu Franckf. am Mayn in 8. nach und nach hervortritt. Der erste Band war im 1734. Jahre in den Buchläden zu haben.

50. L.): zumahl der Hr. von Boineburg mit den Gelehrten überhaupt einen starken Briefwechsel gehabt hat.

§. 125.

14.) Johann Andreas Bosc, öffentlich 14.) Bosc, Lehrer d. r Geschichte zu Jena. Der Hr. Scller nennet in seinem *Supplemento vitae Leibnitianae* einen Bosen, ohne den Vornahmen anzugeben, der mit dem Hrn. Leibnitz Briefegewechselt hätte. Weil nun der berühmte Hr. Johann Andreas Bosc ein Lehrmeister unsers Hrn. Leibnizens gewesen ist (§. 19. I.); so hoffen wir nicht zu irren, wenn wir glauben, diesen habe Hr. Scller andeuten wollen.

§. 126.

15.) Bartholomäus Bosse, oder des Bos. 15.) Bosse, aus der Gesellschaft Jesu, der Gottesgelahrtheit Doctor und Lehrer im Collegio zu Hildesheim. Wir finden in des Hrn. Gerhard Cornel Drieschens *exercitationibus oratoriis* im 6. Buche der *epistolarum familiarium* auf der 217. u. f. Seite exemplar epistolæ LEIBNITZII ad Patrem BOS-SIVM, Societatis Jesu Theologum. Gleich im Anfange dieses Briefes, der unterschrieben ist: am 11. April 1716. meldet Hr. Leibnitz, daß er nur erst vor kurzen an ihn einen weislaufftigen Brief habe abgehen lassen, und erhellet aus dem ganzen Briefe, daß sie gar ofte einander müßten geschrieben haben. Hr. Leibnitz schreibt in dem 86. §. seines Discurses von der Übereinstimmung des Glaubens mit der Vernunft also: „Der Ehrwürdige P. des Bosses, der lezt in dem „Collegio zu Hildesheim die Theologie lehret, und „bey seiner grossen Einsicht, die er in der Theologie und Philosophie von sich blicken lässet, eine „gar besondere Gelehrsamkeit besizet, hat mir

308 XVI. Cap. Leibnitzens Briefwechsel

zu wissen gethan, der rechte u. s. w. Hieraus
Beträfften wir unsere Vermuthung von einem
vielsährigen Briefwechsel des Herrn Leibnitzens
mit dem Vater Bothmer.

S. 127.

- 16.) von Bothmer, 16.) Graf von Bothmer. Suche auf *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, la religion naturelle, l'histoire, les mathematiques, &c. par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON, & autres auteurs celebres*, im andern Bande die 42. u. ff. Seiten, auf welchen steht Apostille d'une lettre de M. LEIBNIZ à M. le Comte de BOTHMER.

S. 128.

- 17.) von Bournet, 17.) Von Bournet. Verschiedene Briefe desselben, und Herrn Leibnitzens an ihn sind des *Rechers Otto Hanoverano* mit eingedruckt, nemlich:

- a.) Lettre de Mr. B. Gentilhomme Ecoissois, à Mr. LEIBNIZ, de Westmünster, 1696, auf der 24. u. ff. Seiten.
- b.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mr. B. 1696. auf der 26. u. ff. Seiten. Dieses Briefes haben wir bereits Erwähnung gethan im 126. S. des ersten Theiles: wiewohl wir damahls nicht wusten, wer der B. sey.
- c.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mr. BOURNET, Gentilhomme Ecoissois, auf der 43. u. f. Seite.
- d.) Extrait d'une Lettre de Mr. BOURNET du 5. Decembr. 1696. auf der 58. u. ff. Seite.
- e.) A Mr. BOURNET, 1697. auf der 92. u. f. Seite.
- f.) A Monsieur BOURNET, Gentilhomme Ecoissois, 1697, auf der III. u. ff. Seiten.

S. 129.

18.) Bothmer

- 18.) Joachim Bouvet, aus der Gesellschaft Jesu. Königl. Mathematicus und Missionarius.

rius. Wir haben nicht mehr als zwey Briefe im Drucke, so viel uns wissend ist:

a.) Lettre de Mr. LEIBNIZ au Pere BOUVET, à Paris, 1697. Dieser füllet die 119. u. ff. Seiten von des Herrn Sellers *Olio Hanoverano*.

b.) Lettre du P. BOUVET à M. LEIBNIZ. Der Brief ist datirt: A Peking ce 3. Novembre. 1702, und stehet auf der 78. u. ff. Seiten in des Herrn Christian Kortholts *Recueil de diverses pieces sur la Philosophie, les Mathematiques, l'Histoire &c. par M. de LEIBNIZ*. Auch hat diesen Brief nur gemeldeter Herr Kortholt in den dritten Band *LEIBNITII epistolarum ad diversos* gebracht, wo er auf der 15. u. ff. Seiten stehet.

Man darff aber nicht meynen, als machten diese beyden Stücke den ganzen Briefwechsel aus. Selbst Herr Leibniz gedenket in der Vorrede des andern Theiles seiner *Novissimorum Sinicorum* noch eines merckwürdigen Briefes, den er unterm 18. October 1698, von dem Vater erhalten habe: BOUVETUS schreibt er, inter quinque Jesuitas Gallos fuit, qui titulo Mathematicorum Regionum in Sinas penetraverant, & inde nuper redux hunc libellum emisit, aliorumque egregiorum operum spem literis humanissimis ad G. G. L. 18. Octobris anni superioris ex Fontebellaqueo datis fecit, quibus Historia naturalis Sinica illustrabitur. Dieses Briefes thut auch der vortrefliche Theophilus Siegfried Bayer Meldung auf der 71. Seite der Vorrede zum ersten Bande seines *Musei Sinici, in quo Sinica lingua & literatura ratio explicatur* (Petersburg 1730. in groß Octav auf Schreib-Papier mit vielen Kupffern.) wo er von dem Herrn Leibniz folgendes bebringet:

Cum

Cum CUPLETO & GR. MALDO familiariter egit: JOACHIMUM BUJETUM, cum Societatis negotia in Gallia ageret, per litteras coluit. Hunc ad naturalem Sinarum historiam illustrandam vocabat & ita facilem reperiēbat (A. C. 1699,) ut e portu Rupellano solvens omnia amplissime datis ad LEIBNITIIUM litteris promitteret.

S. 130.

19.) Buddeus.

19.) Johann Frantz Buddeus, der Heil. Schrift Doctor und der Gottesgelahrtheit öffentlicher Lehrer zu Jena. Einen von dem Herrn Leibnitz im 1712. Jahre an den nunmehr sel. Hrn. Buddeus geschriebenen Brief siehe im 491. S. des ersten Theiles. Lesen wir in des Herrn Buddeus Vorrede zu seinem allgemeinen historischen *Lexico* folgende Worte: „Auch ist mir durch Vermittelung S. T. des Herrn geheimden Raths Leibnitzens, dessen hohe meriten und grosse Vereitwilligkeit die studia zu befördern, in der ganzen Welt bekannt genug seyn, aus der Wolfenbüttelschen Bibliothec eines und andere communiciret worden“; so bringen sie uns auf die Gedanken, daß er mit dem Herrn Leibnitz schon vor dem 1709 Jahre Briefe müßte gewechselt haben.

S. 131.

20.) Burnett.

20.) Gilbert Burnet, Bischoff von Salisbury. Nicht allein Herr Sellar setzt ihn in seinem *Supplemento vita Leibnitiana*, unter diejenigen, mit denen Herr Leibnitz Briefe gewechselt, sondern unser Herr Baron selbst giebet nicht undeutlich an einem Orte zu verstehen, daß des Herrn Sellar's Nachricht nicht ungegründet sey, indem er in der Vorrede zum andern Bande seines *Codicis juris gentium* schreibt: Ex Anglia misit aliqua GILBERTUS BURNETUS, Reverendissimus Salisberien-sium Episcopus, in quo pro meritis provehendo res publica

publica litterariaque certavere, & qui tot aliis do-
ctrinis laudibusque etiam Actorum publicorum
perquisitionem conjunxit.

§. 132.

21.) Busch, Geheimder Rath zu Diepholt. Es 21.) Busch
ist gedruckt weiter nichts vorhanden, als lettre de
Mr. LEIBNITZ à Mr. BUSCH, 1697; welcher
in Sellers *Otio Hanovero* auf der 89 u. ff. Seiten
steht. Daß mehrere Briefe von beyden Seiten
müssen abgelassen worden seyn, belehret uns Herr
Seller in seinem *Supplemento viae Leibnitiana*, weil
er diesen Busch auch nicht vergessen hat, unter de-
nen anzugeben, die mit Herrn Leibnitz in ei-
nem Brieffwechsel gestanden haben.

§. 133.

22.) Busmann, vermutlich zu Kiel. Ob 22.) Bus-
zwischen diesem und dem Hrn. Leibnitz Briefe mann.
se sind gewechselt worden, wollen wir nicht behau-
pten, wenn sich solches nicht aus den Worten des
Herrn Leibnitzens schließen läßt, die in einem
seiner Briefe an den Herrn Günther Chri-
stoph Schellhammern, sich befinden, und also
lauten: Clarissimo BUSMANNO data occasione
rogo meo nomine gratias agas, quod mihi ali-
quando nomina librorum Thalmudicorum in la-
tinum sermonem translatorum communicavit.
Idem fecit & EDZARDUS, siehe *LEIBNITII epi-
stolas ad diversos* auf der 175. Seite des ersten
Bandes.

§. 134.

23.) Busing, Professor zu Hamburg. In des 23.) Bus-
Herrn Sellers *Otio Hanoverano* auf der 30. u. ff. sing.
Seiten ist befindlich Epistola LEIBNITII ad BUS-
SINGIUM, Professore Hamburgensem, 1696,
d. 24. Decembr.

§. 135.

§. 135.

24.) von
Carcauy.

24.) von Carcauy, Königl. Französlicher Bibliothecarius. Schon im Jenner des 1672. Jahres schrieb Herr Leibnitz an den Hn. Jacob Thomastius: Ego, qui cum Domino DE CARCAVY, Bibliothecario Regis, qui COLBERTI iussu res literarias curat, commercium colere soleo, inter &c. siehe diesen Brief in dem dritten Bande: *LEIBNITII epistolarum ad diversos*, auf der 62. Seite. Hierdurch wird das Zeugniß des Herrn Sellers in seinem *Supplemento vite Leibnitiana* bestätigt: Perlustrata Gallia & Anglia Anno 1673 commercium epistolicum instituit (nemlich Leibnitz) cum viris eruditissimis sui temporis in Gallia cum CARCAVIO, Bibliothecario regio & FERRANDO; ob er wohl in seinem *Ocio Hannoverano* keine Früchte von diesem Briefwechsel aufbehalten hat.

§. 136.

25.)
Chamber-
layne.

25.) Johann Chamberlayne, zu London. Im andern Bande der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, la religion &c. par Mr. LEIBNIZ, CLARKE &c.* findet sich auf der 116. u. ff. Seiten lettre de Mr. LEIBNIZ a M. CHAMBERLAYNE, à Londres. Vienne ce 28. Avril 1714, gleichwie auch auf der 123 u. f. Seite lettre de Mr. LEIBNIZ a M. CHAMBERLAYNE, Vienne ce 25. d' Août 1714.

§. 137.

26.) Chau-
vin.

26.) Stephan Chauvin, zu Berlin. Herr Seller bemercket ihn mit in seinem *Supplemento vite Leibnitiana*, als einen, mit dem Herr Leibnitz Briefe gewechselt habe, und im 385. §. des ersten Theiles haben wir angegeben, wo ein Brief unsers Herrn Barons an ihn zu finden seyn soll.

§. 138.

§. 138.

27.) Johann Justin Ciampinus, zu Rom 27.) Ci.
(69.) Daß er unter die gelehrten Briefwechs. ampin,
der des Herrn Leibnizens gehöre, meldet Herr
Seller in *Supplemento vita Leibnitiana*.

§. 139.

28.) Detlef Cluver, zu Schleswig. selbst 28.) Cluver
sische Briefe an diesen finden wir nirgendwo ge-
druckt; wohl aber lettre de Mr. DETLEF CLU-
VER à Mr. LEIBNIZ, de Sleswig, 1696. m. d'
Avril, in Sellers *Otio Hanoverano* auf der 57. u.
f. Seite.

§. 140.

29.) Hermann Conring (70). Daß Herr 29.) Con-
Leibniz mit diesem berühmten Manne Briefe aus-
gewechselt, und daß letzterer aller Gelehrten Briefe
an ihn und seine Antworten sorgfältig aufbehal-
ten habe, solche Sammlung auch in des nunmehr
seel. Herrn Caspar Cörbers, der Verebsamkeit
öffentlichen Lehrers zu Helmstädt, Händen gewesen
sey; bezeuget der gelehrte Hr. Christp. Heinrich
Ritmeier in seiner Vorrede zu den *Conringiana
epistolica* &c. Ein Brief des Herrn Leibnizens
an den Herrn Conring ist von uns mitgetheilet
worden in dem 304. §. des ersten Theils.

§. 141.

30.) Consbruch, Reichsvater der Kaiserin. 30.) Cons-
Man findet in des Herrn Gerhard Cornel
Briefschens *exercitationibus oratoriis* im sechsten
Buche der *epistolarum familiarium* auf der 219.
Seite

69.) Siehe dessen Leben in der Fortsetzung des allgemei-
nen historischen *Lexici* Herrn Buddeus.

76.) Dieses vortheilhaften Polyhistor's Lebenslauf findet
man im ersten Bande des nur gedachten allgemeinen hi-
storischen *Lexici*.

II. Theil.

D

Selte exemplar epistolæ LEIBNITII ad Patrem CONSRUCHIUM, Augustissimæ Imperatricis conscientiæ Arbitrum. Das in diesem Briefe zugleich mit überschickte Gedichte steht oben im 100. §.

§. 142.

- 31.) Conti, 31.) Anton Conti, Abt. Diejenigen Briefe, die wir gesehen haben, sind folgende:
- a.) Apostille d'une lettre de M. LEIBNIZ, à M. l'Abbé CONTI, siehe den andern Band der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE &c.* auf der 3. u. ff. Seiten.
 - b.) Réponse de M. l'Abbé CONTI à M. LEIBNIZ, le de Mars 1716. siehe eben daselbst die 12. u. ff. Seiten. Diese Antwort steht auch auf der 115. u. ff. Seiten des ersten Bandes der *Memoires littéraires de la grande Bretagne par MICHEL DE LA ROCHE.*
 - c.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. l'Abbé CONTI, Hanöver ce 14. d'Avril 1716. Dieser Brief steht in beyden nur angeführten Schriften, und zwar in der ersten auf der 26. u. ff. Seiten.
 - d.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. l'Abbé CONTI, pour répondre à la lettre de M. le Chevalier NEWTON, siehe die 48. u. ff. Seiten des andern Bandes der oben gedachten *Recueil de diverses pieces &c.*
 - e.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. l'Abbé CONTI, siehe eben daselbst die 337. u. ff. Seiten.
- Die meisten dieser Briefe, wo nicht alle, und noch weit mehrere sind zuerst bekannt gemacht worden in des Abts Conti Antwort gegen den Herrn Tisgrisoli, die zu Venedig im 1716. Jahre in 8. her aus

ausgekommen ist, unter der Aufschrift: *Risposta del Signor Abate Conte ANTONIO CONTI, Nobile Veneziano, alla difesa del libro delle considerazioni intorno alla generazione de' viventi &c.* Hier sind zu Ende des Herrn Leibnitzens Briefe an den Herrn Abt Conti beigesüget.

S. 143.

32.) Maturin Veyssiere la Croze, König. 32.) la
licher Preußl. Rath, Bibliothecarius und Anti-
quarius, der Weltweisheit öffentlicher Lehrer und
Inspector des Französischen Gymnasii, wie auch
Mitglied der Königl. Preußl. Gesellschaft der
Wissenschaften zu Berlin (71). Sechs und dreyßig
Briefe des Herrn von Leibnitz an diesen ganz
ungemein gelehrten Mann, in Französischer
Sprache findet man in dem ersten Bande *LEIB-
NITII epistolarum ad diversos* auf der 373 bis 454
Seite. Der erste ist datirt den 3. May 1704.
und der letzte den 9. October 1716. Es ist Schade,
daß man des berühmten Herrn la Croze Briefe
an den Herrn von Leibnitz hier nicht zugleich
lesen soll.

S. 144.

33.) Cuneau, Staats-Secretarius zu Ber. 33.) Cuneau,
lin. Von diesem Briefwechsel treffen wir nir-
gends etwas an, als daß Herr Sellen in seinem
Supplemento visa Leibnitiana die Versicherung da-
von giebet.

S. 145.

34.) Dangicourt, Mitglied der Königl. 34.) Dangicourt,
Preußl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Ber.
lin. Lettre de M. LEIBNIZ à M. DANGICOURT;
écrite le 11. Sept. 1716. steht auf der 1. u. ff. Sei-
ten

S. 2

(71.) Dessen Leben findet man auf der 33. Seiten des ersten
Bandes von des Herrn Goetzens igleibenden gelehr-
ten Europa.

ten der von dem Herrn Kortholt besorgten *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, les Mathematiques, l' Histoire &c. par M. de LEIBNIZ.*

§. 146.

35.) Diemerbroeck, ein Holländer. Hätte diesen Herr Sellar nicht in seinem *Supplemento vitae Leibnitiana* unter die gelehrten Briefwechsler des Herrn von Leibnitz gesetzt, wäre uns von solchem Briefwechsel gänzlich nichts bekannt.

§. 147.

36.) Ditton, ein Engländer im 1714. Jahre bemühet war, wie man die Länge des Meeres leicht finden könne, hat er dieserwegen mit dem Herrn von Leibnitz Briefe gewechselt. Dieses berichtet der berühmte Herr Goette im 9. §. seiner Nachricht von Dittons Leben und Schriften, welche Nachricht er seiner Deutschen Uebersetzung der Dittonischen Wahrheit der Christlichen Religion vorgesetzt hat.

§. 148.

37.) Dransfeld, Gymnasiarche zu Göttingen. Wir glauben dem Herrn Sellar in seinem *Supplemento vitae Leibnitiana*, daß dieser mit dem Herrn von Leibnitz correspondirt habe.

§. 149.

38.) Gerhard Cornel van den Driesch, aus der Gesellschaft Jesu, Hofmeister in der sogenannten Managettischen Erbsung. Dieses Briefwechsels haben wir bereits im 542. §. des ersten Theiles gedacht. Die in den daselbst angeführten Drieschischen *Exercitationibus oratoris* sind folgende:

a.) DRIESCHII Epistola ad Illusterrimum & eruditissimum virum, GODEFRIDUM GUILIELMUM LEIBNIZIUM, Confiliarium inti-

intimum Regis Angliarum, celeberrimæ Guel-
sebytanæ Bibliothecæ Praefectum &c. Pa-
derbornæ Sexto Calendæ Junias 1715.

b.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ 4. Nonas
Junias 1715.

c.) DRIESCHII epistola ad LEIBNITIUM, Pa-
derbornæ pridie Idus Junias 1715.

d.) Ejusd. epistola ad eundem, Paderbornæ 16.
Calendæ Julias 1715.

e.) Ejusd. epistola ad eundem, Paderbornæ 9.
Calendæ Julias 1715.

f.) Ejusd. epistola ad eundem, Paderbornæ Ca-
lendæ Julias 1715.

g.) Ejusd. epistola ad eundem, Paderbornæ 4.
Nonas Julias 1715.

h.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ 1. Idus
Julias 1715.

i.) DRIESCHII epistola ad LEIBNITIUM, Pa-
derbornæ Idibus Julias 1715.

k.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ 7. Idus
Novembr. 1715.

l.) DRIESCHII epistola ad LEIBNITIUM, ex
arce Hertenfi 6. Calendæ Decembr. 1715.

m.) Ejusd. epist. ad eund. Hertenæ Idibus De-
cembr. 1715.

n.) Ejusd. epist. ad eund. ex arce Hertenfi 6. Ca-
lendæ Januar. 1716.

o.) Ejusd. epist. ad eund. Hertenæ 3. Nonas Ja-
nuarii 1716.

p.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ pridie
Idus Januar. 1716.

q.) DRIESCHII epistola ad LEIBNITIUM,
Hertenæ 8. Calend. Febr. 1716.

r.) Ejusd. epist. ad eund. ex arce Hertenfi prid.
Calend. Febr. 1716.

s.) Ejusd.

118 XVI. C. Leibnitzens Briefwechsel

- s.) Ejusd. epist. ad eund. Hortenz pridie Nonas Febr. 1716.
- t.) Ejusd. epist. ad eund, 6. Calendas Martii 1716.
- u.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ 15. Nonas Febr. 1716.
- v.) DRIESCHII epistola ad LEIBNITIUM, Hertenæ 5. Nonas Martii 1716.
- w.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ 14. Calend. April. 1716.
- x.) DRIESCHII epistola ad LEIBNITIUM, ex arce Hertenæ pridie Cal. Apr. 1716.
- y.) LEIBNITII responsio, Hanoveræ 3. Nonas Maji 1716.

Alle diese Briefe stehen in gedachten exercitationibus und zwar im 6. Buche der epistolarum familiarium auf der 195. bis 217. Seite.

S. 150.

39.) Edz.
Hort.

39.) Arnald Lefhart, der Gottesgelahrtheit öffentlicher Lehrer zu Jena. Von diesem Briefwechsel siehe den 71. S. unsers ersten Theiles und den 5. S. gegenwärtigen Theiles.

S. 151.

40.) Edzar

40.) Sebastian Edzar. Von ihm mag eben das gesagt seyn, was wir im 133. S. von dem Herrn Busmann bengebracht haben.

S. 152.

41.) Ehler,

41.) Ehler, Secretarius der freyen Reichsstadt Danzig. Herr Leibnitz schreibt in einem Briefe an den Kaiserlichen Rath, Herrn Hanschen, unterm 10. May des 1716. Jahres: Peto ut responsionem adjunctam ad Dn. EHLERUM, Reipublicæ Dantiscanæ Secretarium, curare velis. Diesen Brief an Herrn Hanschen siehe auf der

92. u. f. Seite des dritten Bandes **LEIBNITZII**
epistolarum ad diversos.

§. 153.

42.) Eyben, Vater und Sohn. Wir folgen 42.) Ey-
lerin dem Berichte des Herrn Sellers in *Supple. ben,*
mento vita Leibnitiana.

§. 154.

43.) Faber, ein Rechtsgelehrter zu Wehlar. 43.) Faber.
Hier haben wir abermal's keinen andern Grund
der Nachricht, als des Herrn Sellers *Supplemen-*
tum vita Leibnitiana.

§. 155.

44.) Johann Fabritz, der Heil. Schrift 44.) Sa-
Doctor und öffentlicher Lehrer zu Helmstädt, ^{brig.}
Churfürstl. Braunschwl. Consistorialrath, Abt zu
Königsutter, der Schulen General-Inspector
und der Königl. Preussl. Gesellschaft der Wissen-
schaften Mitglied. Von dessen Briefwechsel ist
bereits im 131. §. des ersten Theiles geredet worden.
Es stehen sehr viele, wo nicht alle Briefe des Herrn
Leibnitzens an den Herrn Fabritz im ersten
Bande **LEIBNITZII** *epistolarum ad diversos*, wie
auch einige von dem Herrn Fabritz an Herrn Leib-
nitzem, als nemlich Herrn

a.) Leibnitzens Briefe, an der Zahl 32, vom
14. August 1697. bis 29. October 1699, auf
der 1. bis 56. Seite.

b.) Fabritzens zwey Briefe unterm 6. und 21.
Novembr. 1699, auf der 456. u. ff. Seiten.

c.) Leibnitzens Briefe, an der Zahl 26, vom
13. Decembr. 1699. bis 3. Julius 1703, auf
der 56 bis 87. Seite.

d.) Fabritzens Brief, auf der 462. u. f.
Seite.

e.) Leibnitzens Brief, unterm 30. Julius,
1703, auf der 87. u. ff. Seiten.

- f.) Fabriczens Brief unterm 3. August 1703, auf der 463. Seite.
- g.) Leibnitzens Brief unterm 7. August 1703, auf der 91. Seite.
- h.) Fabriczens Brief unterm 17. August 1703, auf der 464. Seite.
- i.) Leibnitzens zwey Briefe unterm 31. Dec. 1703. u. 22. Febr. 1704. auf der 92 bis 94. Seite.
- k.) Fabriczens Brief unterm 24. Febr. 1704, auf der 465. u. f. Seite.
- l.) Leibnitzens Brief unterm 24. März 1704, auf der 94. u. ff. Seiten.
- m.) Fabriczens Brief unterm 11. April 1704, auf der 466. u. ff. Seite.
- n.) Leibnitzens Briefe, an der Zahl 55, vom 9. May 1704. bis den 6. Julius 1716, auf der 96 bis 163. Seite.

Es ist sehr zu bedauern, daß auf Seiten des Herrn Fabriczens so wenige Briefe zugleich mit sind abgedruckt worden.

S. 156.

45.) Fabricz.

45.) Johann Albert Fabricz, der Hell. Schrifft Doctor, der practischen Weltweisheit und der Beredsamkeit öffentlicher Lehrer am Gymnasio zu Hamburg (72). Des Herrn Leibnitzens Briefe an denselben, an der Zahl elfe, vom 28. April 1707. bis 25. April 1715, befinden sich im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos*.

(2) Dessen Leben ist beschrieben worden von öfters gelobten Herrn Görtten im ersten Theile seines 1746. erschienenen *Europas*, auf der 43. u. ff. Seiten: da aber dieses noch bey Lebzeiten des Herrn Fabriczens geschehen ist, so ist dieser Beschreibung nunmehr billia vorzusetzen *HERM. SAM. REIMARI de vita & scriptis JOHANNIS ALBERTI FABRICII commentarius*, Hamburg 1737. in 8.

verfos auf der 253. bis 269. Seite. Zu wünschen wäre es, daß man auch des seel. Hrn. Sabritz Briefe an den Hrn. von Leibniz mögte zu Gesichte bekommen: ja derjenige würde sich die Gelehrten ungern in verpflichtet machen, welcher die sämtlichen Briefe dieses Hamburgischen Polyhistor zusammen drucken ließe. Wir selbst besitzen verschiedene eigenhändig geschriebene und an den seel. Thomas Itrig überschickte Briefe, die alle werth sind, daß sie durch den Druck vom Untergange befreuet würden, und die wir zu einer solchen Sammlung willig hergeben wolten. Da wir von andern gelehrten Männern sehr viele Briefe besitzen, so dürfften wir uns leicht einmahl entschließen, die wichtigsten in einem Bande der Welt zu liefern.

S. 157.

46.) Daniel Gabriel Fahrenheit. Hr. 46.) Fahrenheit in einem Briefe an Hrn. Hanschen remheit, unterm 6. December 1715. schreibt: Domingo FAHRENHEIT respondi, sed nihil amplius ab eo intellexi. Non est tutum res suas & spes omnes in extraordinariis subsistendi rationibus, aut inventionibus collocare, sed ordinaria ratione opus est, cui deinde extraordinaria inaedificari possint. Itaque Domino FAHRENHEIT suaserim, ut de officio aliquo obtinendo cogitet. Ita deinde liberius meditabitur (73.). Es meldet zwar hier Hr. Leibniz nicht den Vornahmen des Fahrenheits; allein wenn der geneigte Leser sich die Mühe nehmen und dieses gegen das halten will, was wir im 98. §. unsers andern Theiles des ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen

§ 5

Phi.

(73.) Siehe diesen Brief auf der 90. u. f. Seite des dritten Bandes LEIBNIZII epistolarum ad diversos.

Philosophie, erzehlet haben; so wird er nicht mehr zweifeln, daß dieser Sahrenheit der oben genannte sey.

§. 158.

47.) For-
della,

47.) Michael August Sardella, der heiligen Schrift Doctor, Abt und auf dem Inceo zu Padua der Sternsehkunst und Lustgeschichte öffentlicher Lehrer. In des Herrn Sellers *Ocio Hanoverano* ist auf der 104. Seite zu lesen:

a.) Excerptum ex epistola Abbatis FARDELLÆ ad LEIBNITIVM, Italice scripta. A. 1697. mense Julio, und

b.) LEIBNITII epistola ad FARDELLAM.

§. 159.

48.) Faucher,

48.) Faucher, Domherr zu Dijon. Wir haben zwar einen Brief des Hrn. von Leibnitz an diesen in dem 342. §. des ersten Theiles angeführt, allein etwas unrichtig. Es sollte heißen: *Extrait d'une Lettre de Monfr. DE LEIBNITZ à Mr. FAVCHER, Chanoine de Dijon, sur quelques axiomes de Philosophie.* Diesen Brief findet man in dem *Journal des Sçavans*, den 2. Junius des 1692. Jahres auf der 365. und folgenden Seiten, 4. Duodez-Seiten. Siehe dazu den 354. §. des ersten Theiles.

§. 160.

49.) Ferrand,

49.) Ferrand, ein Franzose. Diesen nennet Herr Seller in seinem *Supplemento vita Leibni-*

§. 161.

50.) von
Franken-

50.) Georg Franck von Franckenaus, der Weltweisheit und Arzeneykunst Doctor, Kayserlicher Pfalzgraf, Königlich Dänischer Leib-Medicus, wie auch Mitglied beydes der Gesellschaft der Recuperati in Italien, als auch der Kayserlichen Leopoldinischen Academie der naturæ curios

curiosorum (74.) Diesen hat der Hr. von Leibniz, vermuthlich in Briefen, im 1693. Jahre aufgemuntert, daß er auf alle Art und Weise physicallische und medicinische Anmerkungen von den natürlichen Geschichten, der Gesundheit und den Krankheiten monatlich aufsetzen mögte, fast auf eben die Art, wie der Hr. Ramazzini gethan habe. Das Ansehen des Hrn. von Leibniz hatte auch würdlich bey dem Hrn. von Frandtenau den Eindruck, daß er sich dieser müßamen Arbeit unterzog und dieserwegen allebenachbarte Arzneyverständige um ihren Beytrag theils mündlich theils schriftlich ansprach (75.). Es ist also wahrscheinlich, daß auch dieser dem Hrn. von Leibniz von seinem Entschlusse und dessen Fortgange in Briefen werde Nachricht ertheilet haben.

§. 162.

51.) A. C. Gackenholz, siehe den 426. §. des 51. Theiles, Gackenholz,

§. 163.

(74.) Kurzlich beschreibet dessen Lebenslauf die Fortsetzung des allgemeinen historischen Lexici des seel. Hrn. Buddeus.

(75.) Dieses überschrieb der Hr. von Frandtenau an den Hrn. Schellhammer unterm 14. Februar 1693. Den Brief findet man in *Virorum Clarissimorum ad GVN- THERVM CHRISTOPHORVM SCHELHAMMERVM epistolis selectioribus &c.* auf der 269. u. f. Seite. Die hieher gehörigen Worte sind diese: Hoc te non lateat: LEIBNITIVS illustris suadet, ut quocunque modo observationes physico-medicas circa phaenomena naturalia sanitatemque morbosque menstruatim annotare ferme in modum RAMAZZINI, Teno istud vadam, & in laboris partes tam nostrates, quam vicinos voco medicos. Si quid habes, quod Januarium exornare possit, ac patere illo careamus.

S. 163.

52.) le Gobien,

52.) le Gobien, aus der Gesellschaft Jesu. Lettre du P. LE GOBIEN à M. LEIBNIZ steht in der von dem Hrn. Christian Kortholt besorgten *Recueil de diverses pieces &c. par M. de LEIBNIZ* auf der 68. u. ff. Seiten. Eben dieser Herr Kortholt hat gedachten Brief auch in den dritten Band *LEIBNITII epistolarum ad diversos* eingerückt, auf der 3. u. ff. Seiten.

S. 164.

53.) Goldbach,

53.) Christian Goldbach, Kaiserlicher Kaiserlicher Rath und Königl. Preussl. Hofrath. Drey Briefe des Hrn. Leibnizens an ihn, so er im 1712. Jahre geschrieben hat, sind befindlich in dem ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos*, auf der 238. u. ff. Seiten.

S. 165.

54.) Gräve,

54.) Johann Georg Gräve, der Staatskunst, der Geschichte und der Beredsamkeit öffentlicher Lehrer zu Utrecht und Königl. Englischer Historiographus (76.). Unter mehreren Stellen, da Hr. Leibniz seinen Briefwechsel mit dem weltberühmten Polyhistor rühmet, vergönne mir hier nur einem Stücke den Platz aus einem Briefe an den Hrn. Jacob Thomastius unterm 22. Julius 1671. Dieses ist: Prodiit his nundinis HERMANNI RADBODI SCHELII liber elegans de jure imperii, scriptus potissimum contra SALMASIVM, nunc post auctoris, in Belgio magnis honoribus functi, & tamen, ut mihi scribit Cl. GRÆVIVS in ipso ætatis flore crepti, obitum editus. Populi tamen potestatem mihi paullo laxiorem, quam fas est, fecisse videtur, nisi quod pro-

(76) Dessen Lebenslauf, wenn man ihn nur ganz kurz, jedoch hinlänglich haben will, wird man antreffen in dem ersten Bande des allgemeinen historischen Lexici.

profluentissima dictionis elegantia excusat auctorem, non satis distincte semper animi sensa explicantem. Ejusdem de libertate librum memorat mihi GRÆVIVS, sed non vidi. Idem GRÆVIVS scribit mihi Ultrajecto, desiderare se codicem HOMERI antiquissimum, qui lateat in Lipsiensi bibliotheca Paulina: non dubito &c. siehe diesen Brief in dem dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos &c.* auf der 59. und folgenden Seiten.

§. 166.

55.) von Gravelle, Königl. Resident. Herr (s.) von Leibniz selbst gedenket dieses Briefwechsels in einem Briefe an den frel. Jacob Thomasius unterm 31. Jenner 1672. mit folgenden Worten: Ex eo tempore scripsit mihi Dominus DE GRAVELLE, legatus ordinarius, sive ut vulgo vocant, Residens regius (Plenipotenziarii Ratisbonæ agentis frater), commissum sibi, ut inquireret &c. &c. Man findet diesen Brief an den Thomasius in nur angeführtem Bande auf der 62. u. f. Seite.

§. 167.

56.) Greiffenkranz, Ostfriesischer Gelehrter 56.) Greiffenkranz, der Rath. Von diesem Briefwechsel sind nur zwei Briefe durch den Druck bekannt worden, nemlich

a.) Lettre de Mr. GREIFFENKRANZ, Chancelier d'Ostfriesse, à Mr. LEIBNIZ 1695. und

b.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mr. GREIFFENKRANZ, Envoyé du Prince de Ostfriesse à Vienne, du 29 Janvier 1697.

Beide Briefe stehen in Sellers *Otio Hanoverano*. Der erstere auf der 15. u. ff. Seiten; der andere aber auf der 64. u. ff. Seiten.

§. 168.

S. 168.

57.) Grimaldi,

57.) Claudius Philipp Grimaldi, aus der Gesellschaft Jesu und Vorfizer des mathematischen Tribunals in dem Sinesischen Reiche. Uns sind nicht mehr als zwey Briefe zu Gesichte gekommen:

a.) Epistola R. P. CLAVDII PHILIPPI GRIMALDI, Societatis Jesu ad GODEFRIDVM GVILIELMVM LEIBNITIVM, Serenissimi EecorisBrunsvigo-LuneburgiciConsiliarium Intimum Regiminis & Justitiz, d. d. Goæ 6. Decembr. 1693. Man findet ihn in des Hrn. Leibnitzens *Novissimorum Sinicorum* erstem Theile auf der 156. u. f. Seite und

b.) Epistola LEIBNITII ad Reverendiss. Patrem, CLAVDIVM PHILIPPVM GRIMALDVM, Soc. Jesu Theologum & præsidem mathematici Tribunalis in Imperio Sinensi. Dieser Brief ist ohne Dato in des Hrn. Jellers *Orum Hanoveranum* gesetzt auf der 18. u. ff. Seiten: allein wir glauben aus dem Inſale so viel sicher schliessen zu können, daß er jenem nachzusehen sey.

Indessen ist gewiß, daß noch weit mehrere Briefe zwischen dem Hrn. Vater und dem Hrn. Leibnitz sind gewechselt worden. Man lese nur die Vorrede des letztern zu seinem ersten Theile der *Novorum Sinicorum*; so wird man auch nur daraus hinlänglich überführet werden, es habe der gründlich gelehrte Hr. Theophilus Siegfried Bayer in der Vorrede zu seinem ersten Bande des *Musei Sinici &c.* auf der 81. u. f. Seite nicht unwahr gesprochen: Cum CVPLETO & GRIMALDO familiariter egit (nehmlich Leibnitz) . . . Nec minus humaniter GRIMALDVS Goa ad eum de voluntate studioque suo scripsit. Insecuta est

ta est frequentior litterarum consuetudo; ex qua credo nos fructum fuisse percepturos, si aliquot annis LEIBNITIVS superfuisset.

§. 169.

58.) Grimaire, Sprachmeister zu Paris. 58.) Briefe des Herrn Leibnizens sechs Briefe, die er an Maire, selbigen im 1712. Jahre hat abgehen lassen, befinden sich in der von dem Hrn. Kortholt herausgegeben *Recueil de diverses pieces Ec. par Mr. de LEIBNIZ*, von der 38. bis 55. Seite.

§. 170.

59.) Johann Gröning. Dieser setzt in sein 59.) Buch *historia cycloëidis* &c. (77.) im 5. §. des 5. Capitels: Nec dubitavit illustre Germaniæ nostre decus, Dn. LEIBNIZIVS in literis, quas anno 1696. ad me dedit, perscribere, injuriam &c.

§. 171.

60.) Otto von Guericke, Bürgermeister 60.) von zu Magdeburg (78.). Da dieser der Erfinder der Guericke'schen Luft-Pumpe und anderer mathematischen Maschinen ist: so haben wir uns nicht gewundert, daß er von dem Hrn. Sellar in *Supplemento vira Leibnitiana* denenjenigen bengekset worden ist, die mit dem Hrn. von Leibniz in einem Briefwechsel gestanden haben.

§. 172.

61.) Dominicus Guilielmus, der Arzeney, 61.) Kunst Doctor, der mathematischen Wissenschaften fürnehmster öffentlicher Lehrer zu Bononien und

(77.) Sie hat zu Hamburg in 8. im 1701. Jahre die Presse verlassen.

(78.) Man sehe dessen Lebenslauff ganz kurz beschrieben in des grossen Gottesgelehrten, Hrn. Johann Georg Walchs, Anhang zur andern Auflage seines vortreflichen philosophischen Lexici.

und Oberauffeher der Wasser daselbst (79.). Nachricht von einem Briefe des Hrn. Guilielmus an den Hrn. Leibniz haben wir in 110. S. des ersten Theiles etwelchet. Wir müssen noch von einem dergleichen gedenken. Nämlich nachdem Guilielmin seinen Streit mit dem Hrn. Dionysius Papin, dem Hrn. Leibnizen in einem Briefe zum Ausprache überlassen hatte (S. 110. l.): ließ Papin einen Brief an den vortrefflichen Christian Zugen drucken, und nahm diesen zum Richter an. Allein da Zugen bald darauf verstarb, schrieb Guilielmin von neuem unterm 5. Junius 1697. an den Hrn. Leibniz. Dieser Brief ist unter der Aufschrift: Epistola DOMINICI GVILIELMINI ad Praesidem, de aquarum fluentium mensura, qua respondet Epistola DIONYSII PAPINII ad HVGENVIVM, nachher dem ersten Bande der *Miscellaneorum Berolinensium* einverleibet worden und macht den 6. Artikel des dritten Theiles aus, auf der 188. und folgenden Seiten. In diesem erzehlet Hr. Guilielmin den ganzen Verlauf der Sache (statum causae), antwortet auf des Papins Einwürffe in dem Briefe an Zugen wieder seine Schrift *aquarum fluentium mensura*, und trägt Hrn. Leibnizen abermahl das Richter Amt in dieser Sache auf.

S. 173.

62.)
Hansch,

62.) Michael Gottlieb Hansch, der k. k. Schrift Doctor und Kayserl. Rath. Von diesem Briefwechsel siehe den 167. S. des ersten Theiles

(79.) Man sehe dessen Leben im Jenner des 1711. Jahres von den *Actis Fruditorum* auf der 47. und folgenden Seiten. Der sel. Hr. Wilhelm Pauli ist der Verfasser desselben.

les. Die Briefe des Herrn Leibnizens an Hr. Hanschen erscheinen nunmehr in dem dritten Bande. *LEIBNITII epistolarum ad diversos* von der 64. bis 96. Seite. Weil wir bey einem und dem andern etwas zu erinnern haben, so wollen wir sie nach der Reihe hersetzen:

a.) de philosophia Platonica (S. 466. I.). Diesen hat Hr. Hansch schon im 1716. Jahre in einer Schrift durch den Druck bekannt gemacht (80.). Es wird manchen Bun-

der

(80.) Der völlige Tittel der Schrift ist: *D. MICH. GOTTLIEB HANSCHII Diatriba de enthusiasmo Platónico, in qua sublimia Platonicorum de ultimo anime humanae in divinam essentiam reditu philosophemata methodo facili atque evidenti ex suis principiis deducuntur, in originem & progressum eorundem inquirentur, media quoque obtinendi reduntionem illam membris nostrae cum Deo exponuntur, singula optiniorum auctorum fide uberius confirmantur atque illustrantur, omnia denique ad recte rationis normam exiguntur, omnia viri perillustres & celeberrimi GODFRIDI GUELIELMI LEIBNITII epistola ad auctorem hoc de argumento scripta, & triplex index &c.* Leipzig 1716. in 4. Man findet einen Auszug aus dieser Diatribe in des un-
 der die Geschichte der Gelehrten höchstverdieneten Christoph August Heumanns *Actis Philosophicis* im 6. Artikel des 8. Theiles. Eben der Hr. Heumann hat auch im September des 1716. Jahres von den *Actis Eruditorum* auf der 434. bis 436. Seite einen Auszug daraus gegeben. Am letztern Orte gedenket er des Leibnizischen Briefes mit folgenden Worten: Non est silentio nobis praeteriunda illustris LEIBNITII epistola huic libro praefixa. In ea enim vir celeberrimi nominis paucis aperit, in quibus a Cl. HANSCHIO dissentiat, profitens, sibi non videri PYTHAGORAM & PLATONEM quicquam ab Ebraeis didicisse; nullam philosophiam tam prope accedere ad religionem Christianam, quam Platoniam; animam humanam omnino corpore esse antiquiorem, falso tribui PLA-

II. Theil

3

TO.

der nehmen, warum dieser Brief hier datiret sey: den 3. Jenn. 1710; da doch Hr. Hansch wenn er in seiner Schrift: *GODEFRIDI GVI-LIELMI LEIBNITII Principia philosophiae, more geometrico demonstrata, cum excerptis ex epistolis philosophi & scholii quibusdam &c.* auf der 43, 73, 97, 171, 178, 186. u. f. Seite einige Stücke aus gedachtem Briefe angeführet, jedesmahl den 25. Julius des 1707. Jahres anlebet, ja eben dieses letztere Datum auch unter dem Briefe in dem oben berührten dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos*, wo er auf der 64. u. ff. Seiten eingerucket ist, stehet.

b.) de CHRISTIANO WOLFIO, Lipsiensis Academia & LONGI bibliotheca scripturaria, unterm 25. Jenner 1707. auf der 71. u. f. Seite des nur gedachten 3. Bandes.

c.) de linea brevissima & OTTONE MENCKENIO, unterm 6. Febr. 1707. ebendaselbst auf der 72. Seite.

d.) de OTTONE MENCKENIO & Bernhardi Calendario ecclesiastico & civili, unterm 15. Febr. 1707. eben daselbst auf der 73. u. f. Seite. In diesem Briefe finden wir diejenigen Stellen nicht, die Hr. Hansch in *LEIBNITII principis &c.* auf der 50. und auf der 53. Seite zu dreymahlen anführet.

e.) ein Brief unterm 19. Febr. 1707. Aus selbigem ertheilet Hr. Hansch in *LEIBNITII principis &c.* auf der 47. Seite etwas; dem Brief selbst aber finden wir nicht in dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos*.

f.) de Theodica sua, unterm 23. Junius 1707. auf

TONI sententiam, quod animae Deo unitae propriam sibi substantiam non servent.

auf der 74. u. ff. Seiten *LEIBNITII epistolarum ad diversos*. Die erstere Helffte dieses Briefes hat Hr. Zansch des *LEIBNITII principis &c.* auf der 144. u. f. Seite einge-rückt. Hingegen finden wir eben da auf der 70. Seite ein ziemlich Stück aus einem Leib-nitzschen Briefe unter eben dem Dato, das aber in dem Briefe im 3. Bande *LEIBNITII epistolarum &c.* nicht anzutreffen ist.

g.) de manuscriptis Keplerianis, FRID. BENED. CARPZOVIO & TENZELIO, unterm 16. Octob. 1707. in *LEIBNITII epistolarum &c.* 3. Bande auf der 76. u. f. Seite.

h.) de Hipparcho KEPLERI, machina corporis humani & MONTFALCONII Palzographia græca, unterm 15. Decemb. 1707. ebenda-selbst auf der 77. u. f. Seite. Ein Stück dar-aus siehe auch in *LEIBNITII principis &c.* auf der 52. Seite.

i.) de EHRENF. WALTH. TSCHIRNHAV-SIO, unterm 16. Novembr. 1708. siehe die 78. u. f. Seite des 3. Bandes *LEIBNITII episto-larum &c.*

k.) de studio anatomico & Keplerianis, un-ter 31. May. 1708. ebenda-selbst auf der 79. Seite. In *LEIBNITII principis &c.* auf der 23. Seite steht ein Stück eines Leibni-tzischen Briefes unter eben diesem Dato, so sich hier nicht befindet.

l.) ein Brief unterm 31. Octob. 1708. wird an-geführt auf der 30. Seite *LEIBNITII prin-cipiorum &c.* welche man im 3. Bande *LEIB-NITII epistolarum &c.* vergebens sucht.

m.) de Keplerianis, unterm 16. April 1709. siehe *LEIBNITII epistolarum &c.* 3. Band auf der 79. Seite. Was in dem Briefe unter diesem

Dato laut der 164. Seite *LEIBNITII principiorum &c.* stehen soll, wird man hier nicht antreffen.

n.) de prudentia tacendi, unterm 3. Jenner 1710. siehe die 80. Seite des 3. Bandes *LEIBNITII epistolarum &c.* Ein Stück, so sich hier nicht befindet, führet Hr. Hansch an auf der 25. Seite *LEIBNITII principiorum &c.*

o.) de Keplerianis, WALLISIO & problemate quodam geometrico, unterm 2. October 1710. siehe die 80. u. f. Seite des 3. Bandes *LEIBNITII epistolarum &c.*

p.) de Keplerianis, iustitia Dei, fide & peccatis infantum, libertate, & IO. IACOBO MASCOVIO, unterm 30. October 1711. siehe die 81. u. f. Seite des 3. Bandes *LEIBNITII epistolarum &c.* Dieses Briefes Datum wird in *LEIBNITII principis &c.* so wohl auf der 147. als auch auf der 181. Seite der 30. September 1711. angegeben.

q.) ein Brief unterm 30. Merz 1712. daraus wird ein Stück angeführet in *LEIBNITII principis &c.* auf der 25. u. f. Seite. In dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum &c.* vermissen wir ihn.

r.) de Keplerianis, unterm 19. April 1712. siehe die 82. u. f. Seite des 3. Bandes *LEIBNITII epistolarum &c.*

s.) de Buddeana dissertatione de origine mali, & de interpretatione Theodiceæ Germanica, unterm 30. May 1712, siehe eben daselbst die 83. u. f. Seite.

t.) de Theodicea, unterm 6. Sept. 1712, siehe eben daselbst die 84. u. f. Seite.

u.) de Theodicea & VAL. ERNST. LOESCHERI prænotationibus theologicis, unterm 16. October 1712. siehe die 85. u. f. Seite daselbst.

Ein

Ein Stück daraus stehet auch auf der 162. Seite *LEIBNITII principiorum &c.*

v.) de Cassare litterarum studiis favente & electionemundi optimi, unterm 15. März 1713, siehe die 86. u. ff. Seiten des 3. Bandes *LEIBNITII epistolarum &c.*

w.) ein Brief unterm 14. Junius 1713. Daraus wird ein Stück angeführet auf der 173. Seite *LEIBNITII principiorum &c.* In dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum &c.* finden wir ihn nicht.

x.) de arithmetica dyadica & Keplerianis, unterm 13. Decemb. 1714. siehe die 88. u. f. Seite *LEIBNITII epistolarum &c.*

y.) de historia philosophica, unterm 14. März 1715, siehe eben daselbst die 89. Seite.

z.) de epistolis Keplerianis, unterm 30. August 1715, siehe eben daselbst die 89. und folgende Seite.

aa.) de Dn. FARENHEIT, Societate Scientiarum & Keplerianis, unterm 6. Decemb. 1715, siehe eben daselbst die 90. u. f. Seite.

bb.) de Societate Scientiarum Viennensi, unterm 27. Decemb. 1715. siehe daselbst die 91. u. f. Seite.

cc.) de philosophia Platonica, LEHMANNO & RVDIGERO, unterm 10. May 1716, siehe daselbst die 92. u. f. Seite.

dd.) de monadibus, LEHMANNO, Societate Scientiarum & ovario foeminarum, unterm 4. Sept. 1716, siehe daselbst die 93. u. ff. Seiten. Hr. Hansch führet dargus einige Stellen an auf der 47, 162. und 168. Seite *LEIBNITII principiorum*; die aber, welche auf der 165. Seite angezeigt wird, findet man im Briefe selbst nicht.

ce.) de animalculis seminalibus, unterm 25. September 1716, siehe die 95. u. f. Seite *LEIBNITII epistolarum &c.* wo aber der Anfang desselben fehlt und auch gegen das Ende etwas aussengelassen worden ist. Vollkommener steht er auf der 168. u. f. Seite *LEIBNITII principiorum &c.* wo auch Hr. Hansch bemercket, daß dieses der letzte Brief Leibnizens an ihn sey.

Weil nun also zwischen den Abdrücken der Leibnizischen Briefe an Hrn. Hanschen in dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum &c.* und zwischen den aus selbigen angeführten Stellen in *LEIBNITII principis &c.* einiger Unterscheid sich veroffenbaret; überdem auch scheint, als wären in dem 3. Bande nicht alle Briefe befindlich: so haben wir solches alles mit Fleiß hier berührt, das mit der berühmte Hr. Hansch oder der gelehrte Hr. Roetholt, wenn sie diese unsere Arbeit sollten zu Gesichte bekommen, uns von den Ursachen dieses Unterscheides benachrichtigen mögten, als warum wir beyde um die gelehrte Welt höchstverdienste Männer hier öffentlich ersuchen, damit wir in der vollständigen Historie der Leibnizischen Philosophie dieserwegen unsere Leser unterrichten können, die vielleicht auch das, was wir wahrgenommen haben, beobachten mögten.

S. 174.

63.) von
der Hardt,

63.) Herrmann von der Hardt, des Helmsstädtischen Academie Aeltester, Probst zum Marien-Berge, der Orientalischen Sprachen öffentlicher Lehrer und der Academie Bibliothecarius. In dem 6. Trimestri von des Hrn. Jellers monumentis ineditis auf der 366. u. ff. Seiten befinden sich ex HERMANNI von der HARDT, Theologi Helmstädiensis, & illustris LEIBNITII epistolis

Holis amœbæis de lingua primæva, de FRANCI-
SCI MERCVRII AB HELMONT ingenio, &c.
Wenn in den unschuldigen Nachrichten
von alten und neuen theologischen Sa-
chen, in dem 21. Artikel der ersten Ordnung
auf das Jahr 1716, das angeführte 6. Trimester
recensiret wird; so wird auch aus gedachten Brie-
fen ein Auszug zugleich ertheilet. Wir haben dies
ses Briefwechsels in unserm ersten Theile bereits
gedacht, und zwar aus Versehen zu zweyenmahl
en, nemlich im 390. und 512. §.

§. 175.

64.) Nicolaus Hartsoecker. Siehe den 488. 64.) Hart-
§. des ersten Theiles. soecker.

§. 176.

65.) C. Henfling. In dem 28. Artikel des 65.) Henf-
3. Theiles von dem ersten Bande der *Miscellaneo- lina,*
rum Berolinensium ist befindlich C. Henflingii epi-
stola de novo suo systemate musico, Onoldi 17.
April. 1708. ad Præsidem data, nemlich an Hrn.
Leibniz.

§. 177.

66.) Carl Gustav Zedæus, Kayserlicher 66.) Her-
Rath und Antiquarius zu Wien. Drey Briefe rath,
des Hrn. Leibnizens an selbigen stehen in der
von dem Hrn. Christian Korcholt besorgten
Recueil de diverses pieces &c. par M. de LEIBNIZ
auf der 65. bis 68. Seite. Sie sind ausgefertigt
worden im 1713. 1715. und 1716. Jahre. Sieh
auch die 41. Anmerkung dieses andern Theiles.

§. 178.

67.) Hertel, Herzoglicher Wolfenbüttelscher 67.) Her-
Rath. Diesen nennet Hr. Sæller in seinem *Sup- tel,*
plemento vita Leibnitiana unter denen, die mit dem
Hrn. von Leibniz Briefe gewechselt haben.

68.) Hesen- 68.) Hesen- S. 179.
thaler. thaler, Professor zu Tübingen.
Siehe den 43. und 285. S. unsers ersten Theiles.

69.) von 69.) Albert von Holten. Der Hr. Keller
Holten, S. 180.
gibt uns in *Supplemento vita Leibnitiana* die Nach-
richt, daß er mit dem Hrn. von Leibnitz in ei-
nem Briefwechsel gestanden habe.

70.) Horch, S. 181.
70.) Horch, ein Gotteselehrter zu Herborn.
Hr. Keller berichtet am angeführten Orte ein
gleiches von diesem, und in dessen *Ocio Hanove-
rano* auf der 41. u. f. Seite steht auch Excerptum
ex epistola LEIBNITII ad HORCHIVM, Theo-
logum Herbornensem.

71.) von S. 182.
Hozler, 71.) von Hozler, Königl. Französischer
Hozler, Rath. Er steht in Hrn. Kellers *Supplemento
vita Leibnitiana* unter denen, die mit dem Hrn.
von Leibnitz Briefe gewechselt.

72.) Hu- S. 183.
gen. 72.) Christian Hugen, Erbherr auf Zollichem.
Siehe des Hrn. Hugens *Solutionem problema-
tis Ec.* im Junius des 1691. Jahres von den *Actis
Eruditorum* auf der 282. Seite, wie auch den 385.
S. unsers ersten Theiles.

73.) Ja- S. 184.
blonsky, 73.) Daniel Ernst Jablonsky, der hell.
blonsky, Schrift Doctor, Königl. Preussl. Consistorial-
und Kirchen Rath, erster Hofprediger, Aeltester
der Unität in Groß-Polen und Präsident der Kö-
nigl. Preussl. Gesellschaft der Wissenschaften;
ingeleichen

74.) Ja- S. 185.
blonsky, 74.) Johann Theodor Jablonsky, ab Bru-
blonsky, der des vorigen. Des Hrn. Leibnizens Brief-
wechsel

wechsels mit den beyden berühmten Herren Jablonskyn wird gedacht in der 10. Section des 1733 Jahres von den *Actis Eruditorum* bey dem Catalogo Sociorum Regiae Societatis scientiarum Berolinensis. So siehet auch in dem Lebenslauffe des Herrn Leibnizens, den die *Acta Eruditorum* ertheilet haben: Ad preces JABLONSKY varias epistolas de unione Protestantium scripsit. Der oben (§. 24.) gelobte Herr Kappe besizet die Concepte der leibnizischen Briefe an den Herrn Jablonsky und die an den Herrn Leibnitz eigenthändig abgelassene Briefe des grundgelehrten Jablonsky.

§. 186.

75.) Janing, aus der Gesellschaft Jesu. Herr 75.) Jasseller macht ihn nachhassig in seinem *Supplemento ad vitam Leibnitianam*.

§. 187.

76.) Jartoux, aus der Gesellschaft Jesu. In 76.) Jartoux dem Novemb. des 1705. Jahres von den *Actis E. 1091. ruditorum* auf der 483. u. ff. Selten befinden sich observationes macularum solarium a R. P. JARTOUX, Soc. Jesu, Pekino missa ad G. G. L. Es hatte der Jesuit in China zu Peking die ersten 12. Tage über des Novembers verschiedene Flecke in der Sonne gesehen.

§. 188.

77.) S. J. Imhof, ein Patricius zu Nürnberg. 77.) Imhof. Dessen gedenket Herr Sessler in seinem *Supplemento ad vitam Leibnitianam*.

§. 189.

78.) Heinrich Ernst Kestner, der Rechte 78.) Kestner. öffentlicher Lehrer zu Rinteln. Die Briefe des Hn. Leibnizens an selbigen sind:

a.) de reformatione jurisprudentiae nostrae, un-

nes Herrn Vaters Briefe an den Herrn Leibnitz mit beigefüget hätte. Denn ein einseitiger Briefwechsel ist einem Körper ohne Seele gleich.

S. 195.

84.) von:
Lana,

84.) Franz Tercius von Lana, von Geburt ein Italiäner und dem Orden nach ein Jesuit. Herr Keller in *Supplemento vita Leibnitiana* hat ihn seinem Verzeichnisse derer mit einverleibet, die mit Herrn Leibnitz Briefe gewechselt haben.

S. 196.

85.) Lange,

85.) Johann Christian Lange, der Heil. Schrift Doctor, ehemals Hochfürstl. Hessen-Darmstädtischer Professor der Weltweisheit zu Gießen; antz. aber Hochfürstl. Nassau-Saarbrückischer General-Superintendent zu Idstein. Wie dieser um die ganze Evangelische Kirche sowohl als um das gemeine Wesen der Gelehrten, höchstverdiente Gottesgelehrte schon ehemals durch seine herausgegebene *Protheoria eruditionis humanae universalis* oder Fragen von der Gelehrsamkeit der Menschen überhaupt (81) sich ein unvergängliches Denkmahl aufgerichtet hat: so hat er gewiß noch mehr durch ein löbliches Bemühen eine Societatem universalem recognoscentium aufzurichten, sich der Unsterblichkeit entzissen. Dieses sein Vorhaben machte er zuerst in einer kleinen Schrift von zwey Bogen in der Frankfurter Oster-Messe 1716. öffentlich bekannt, ohne selbiger seinen Namen vorzusetzen (82). Dieser Schrift fügte

(81.) Gießen 1706, bey nahe drey Alphabet stark, in 2. daraus ertheilen die *Acta Eruditorum* im November des 1708. Jahres auf der 528. und ff. Seiten einen ausführlichen Auszug und legen dieser Schrift ein großes, aber dem Werthe dieser gelehrten Arbeit noch nicht gänzlich bestimmendes Lob bey.

fügte er noch eine besondere *Adresse* (83) bey. Beide Stücke übersendete er an die berühmtesten Gelehrten damaliger Zeit. Solchemnach übermachte er sie auch in einem kurzen lateinischen Schreiben an den Herrn von Leibnitz. Auf solchen Antrag nun hat der Herr von Leibnitz das in dem 212. S. des ersten Theiles von uns mitgetheilte und unterm 5. Junius 1716. ausgestellte Antwortschreiben; (siehe auch daselbst den 513. S.) sofort ergehen lassen, und sein darob heegendes Gutsachten zu erkennen gegeben. Der vortreffliche Hr. Lange wurde hierdurch bewogen ein anders weitiges Schreiben an unsern grossen Polyhistor abzulassen, welches, da uns jener auf unser schriftliches Anhalten solches geneigt zugesendet hat, wir unsern Lesern nicht vorenthalten wollen:

Vir Perillustris & excellentissime,

Domine & Patrone submisſe venerande,

Quibus epistolam meam, præteritis nundinis verbalibus, ea, qua par fuit, animi submissione ad Te scriptam, eique adjectam de re literaria optime curanda consultationem; exornare nuper voluisti

re-

(82.) Der Titel der Schrift ist: Eines um das gemeine Beste redlich bekümmerten *Anonymi* höchstenthig erfundene Betrachtung, was von dem gesammten Wesen der menschlichen Gelehrtheit, und von denen bisherigen dahin abzielenden Bemühungen der Gelehrten, nach vernünftiger und Christlicher Bescheidenheit zu halten; auch was endlich ic. in 8. ohne Benennung des Orts.

(83.) Besondere *Adresse*, auch zuversichtlich unmaßgeblicher Vorschlag und Bitte an einige besonders wohlgeneigte Freunde, Gönner und Patronen, betreffend die Procurirung derer zu dem im beygehenden gedruckten Bogen ic. auf zwey Octav-Blätter.

responforiis litteris; iisdem, pluribus de cauffis, sum magnopere lætatus, mihiq; gratulatus. In his erat *prima*, quod summo mihi ducerem honori, faustumque omen exinde caperem, a Te, summo viro (quem non modo Mæcenatem, sed Principem quoque eruditorum publico consensu omnes venerantur), tam gravem, tamque gratiosam & benignam instituti mei approbationem me fuisse nactum, eamque primam fere inter omnes mihi advenisse. *Altera* erat, quod cernerem, præcipuam consilii mei rationem, ejusque veluti summam, fuisse Tibi intime perspectam; qua illis utique obviam eundem esse censui, qui inter pietatem & eruditionem faciunt divortium, & quanti momenti sint sobrie exultæ bonæ literæ, ignorant. *Tertia* erat, quod gravissimis prudentissimisque monitis me instrueres, ad interiorem hujus consilii aut instituti rationem itidem pertinentibus: scilicet Historiæ Literariæ (cujus certe abusus bonis literis est æque nocivus ac usus proficuis & salutaris) non esse plus justo immorandum, neque in superficiario ejusdem studio (quod simili de pharmacopœorum pyxidibus appposito optime declaras) more hodie recepto subsistendum; tum quoque in tractandis disciplinis quibuscunque a generalioribus ad specialiora omnino esse contendendum; quæ omnia menti meæ atque scopo prorsus esse convenientia, non modo patebit ex consultatione mea (cujus §. §. 17. 21. 23. & 28. præ cæteris hic velim observari) attentius perlecta, itemque ex edita a me Ao. 1706. *Prothæria Erudit. univers.* p. 326, collat. cum p. 856. sq. ut & p. 694. usque ad p. 700. sed disertius quoque exponetur, quando specialioremi instituti mei designationem sum justo commodoque tempore daturus, ipsumque negotium, posius necessariis
ad

adagendum requisitis, bono cum Deo aggressurus. *Quarta* erat, quod me certum redderes, velle Te non modo inter suasores & approbatores, sed quoque inter opitulatores & adjuutores meos (quæ rara & preciosa est pollicitatio) benigne computari: id quod ita tamen sum interpretatus, ut, ne Tibi ipsi quidquam exinde molestiæ debeat accedere. Atque utinam conatu meo tam sincero & ad publica commoda unice vergenti, daretur esse, tam felici, ut Serenissima Domus Lüneburgica, (qua, cum propter suum sui que capitis augustissimum splendorem & potentiam, tum propter altiore cum augustissimo totius imperii Romano-Germanici capite h. t. conjunctionem, nec minus ob avitam, quam ex bonarum literarum studio & clientela dudum sibi partam habet gloriam, instructissimamque, qua pollet, rem librariam, nulla alia esset ad id æque idonea) Te gravissimo interessore & autore, eo posset adduci, ut institutum publice tam salutare sua gratia fovendum, ornandum atque promovendum susciperet! id quod, propter aliunde (quod sperarem) accessuras subsidiorum externorum symbolas, modico & mille imperialium summam haud excedente annuo sumtu (quo illis esset prospiciendum, qui ordinariam & veluti oeconomicam totius operis administrationem gerere deberent) posse fieri existimaverim. Cujus quidem rei tanto sum desiderio incensus, ut munere Academico lubentissime me prorsus abdicare & huic soli negotio totum me dare vellem. Quam ob rem Te submissero, ut (si graviora id permiserint negotia) consultationem meam denuo totam perlegere, & omnia ejus momenta atque rationes & modos, pro perspicacissimo Tuo judicio, altera cura expendere haud graveris; interque ea etiam illa præfer-

praestitum exactiori consideratione Tua digneris, quæ §. 26. ad difficultates in §. 25. objectas sunt responsa. Te solum enim maxime condignum & idoneum inter omnes agnosco judicem & arbitrum, cujus experientia, prudentia, & sapientia illustris possit ea de re optime discernere, gravissimisque consiliis pariter atque auxiliis operi recte suscipiendo subvenire. Quod cum jam per plures annos sit in animo meo agitatum, & cum difficultatum expediendarum rationibus veluti commissum; sintque & mihi proinde plurima jam perspecta, quæ ad efficiendam minus impeditam hujus instituti rationem pertinuerint: vellem (si per vota liceret) ut coram, Vir summe, possem de iis Tecum conferre, quæ in vulgata nuper consultatione nondum satis plene sunt expressa, nec absque prolixiori deductione exprimi jam a me possunt, sed commodo tamen tempore plenius exprimentur, ac publice exponentur. Auger penes me spem conceptam Augustissimi Magnæ Britanniae Regis adventus instans, quem auspiciatissimum maximeque faustum esse velit divina clementia: neque dubiro, Te, affulgente occasione tam exoptata, benignum fore Mercurium, qui tantum apud Apollinem pro Musis intercedat; eoque efficiat, quod toti Literariae Reipublicæ, etsi id leniora habuerit initia, omnium maxime sit olim profuturum. Quodsi vero secus ac speratur, res evenerit, & publica autoritate atque ope conatus iste adhuc destitutus manserit: hoc tamen (quod fiduciæ meæ benigne condonabis) a Te submisso enixeque rogo & contendo, ut, etiam si nulla posthac esset speranda beneficii continuatio, ad minimum semel a Regis & Magnatum munificentia & liberalitate unico saltem, si alter desit, uncialium nummorum centenario, ad mo-

dum

dum & rationem adjecta typis impressa peritioris, siquē fieri possit, ad tempus in ea designatum, honestissimo conatui meo, utpote presentissimo auxilio jam indigenti, succurratur; id quod ita honeste collocabitur, ut dignus (de quo postremam consultationis meæ §. velim conferri) in bonum publicum fructus, una cum elogio evergetis & patronis debito) exinde sit redundaturus. Ceterum decentissimas quoque Tibi persolvo gratias, pro calculo approbationis Tuæ venerandæ, qua meum qualecunque *Quadrati Logici inventum* (84) ornare voluisti; amplectens etiam totam mentē illa omnia, quæ de *Logica demonstrativa* (cujus in commentariolo meo dogmatico Isagogico Critico ad Nucleum Logicæ Weisianæ (85), inclyt.

Socie-

(84.) Die Aufschrift dieses Büchelchens ist: *Inventum novum quadrati logici universalis, in trianguli quoque formam commode redacti. Cujus inventi historia pariter ac usus (æque per universam Logicam amplissimus) ad ferendam equam doctorum hominum censuram breviter hic proponuntur. Accedit dissertatio præ Logica: quæ circa immodicum illius studium iusta sunt visa, modeste ac secundum veritatem item asseruntur, siquē una ad publicam censuram, qua JOH. CHRISTIANI LANGII commentariolus logicus dogmatico-criticus, ad Nucleum Logicæ Weisianæ nuper editus ob susceptum in eo Logicæ Peripatetico-Scholasticæ priorum patrocinium, in Actis Eruditorum Lipsensibus Latinis, Mense Augusto Anni 1711. min. propense fuit exceptus, debita cum modestia & equanimitate responderetur. Autore JOH. CHRISTIANO LANGIO, Gießen 1714. 16. Bogen in 8, mit Figuren. Der gelehrte Hr. Lange hat in dieser Schrift die ganze Stärke seiner Scharfsinnigkeit und Erfindungskunst leben lassen.*

(85.) *Nucleus Logicæ Weisianæ. Editus antebac. Autore CHRISTIANO WEISIO; nunc autem variis additamentis novis &c. Gießen, ben deitshalt Altpater Harck, 1712. in 8. Hr. Christoph August Seumann hat in II. Theil.*

R

dem

Societati Scientiarum Regiæ Borussicæ inscripto, plura atque varia utcunque exhibui conamina, in Dissertatione Apologetica adversus censuram Lepidensem, quæ invento isti est annexa, p. 8. sq. summam indicata), item de *agnoscenda* omnino *quarta Figura syllogistica*, cujus existentiam & genuinam rationem in eodem commentariolo pag. 269 seqq. p. 229. seqq. & p. 373. seqq. prolixè exposui, deque *Algebra* quadam *universali* & excellenter ita dicta, quæ non tantum rationes quantitatis, uti *Algebra Mathematicorum*, sed entis cuiuscunque, docet judiciosè inter se conferre (cujus plura atque varia vestigia in eodem commentario reperiuntur, & præsertim p. 756. seq. collat. cum p. 833. certa existentia indigitatur) summo & profundo judicio proposuisti; optansque ex animo, ut ad hæc atque alia complura excellentissimarum & illustrissimarum Tuarum virtutum monumenta in publicum edenda, statem adhuc porro trahas incolumem atque longissime provectam; id quod mecum etiam LIEBKNECHTIUS noster atque VERDRIESIUS, uterque Tui amantissimus, & observantissimus precantur. Hisce Deo commendatus vale, Tuoque gratioso patrocinio etiam imposterum complectere,
 PERILLUSTR. T. EXCELLENT.

Datum Gissa Hassor.
 d. 21. Jul. MDCCXVI.

omni quò par est submissæ observantia & venerationis cultu deditissimum

J. C. LANGIUM.
 P. S.

dem August des 1712. Jahres auf der 367. u. ff. Seiten einen Auszug daraus ertheilet und wegen vermeinter allzugroßen unnützllicher Subtilität nicht gar wohl davon geurtheilet; Hr. Lange aber hat sich dagegen vertheidiget, siehe die vorstehende Anmerkung.

P. S.

Ex epistola dedicatoria ad inclyt. Societatem scientiarum Regiam *Borussicam*, quam præfigere ausus fui commemorato in litteris commentariolo meo ad Nucl. Log. *Weissianæ*, ex Præfatione & Epilogo exactius noscendo (cujus libri exemplum perillustr. T. Excell. destinatum, juxta cum *Quadrati Logici* exemplo ad D. Propriæ fidem *JABLONSKIUM* Berolinum iam fere ante biennium inter cætera transmissi) liceat *verba sequentia* descripta exhibere.

„Nomina autem Vestra & munerum Vestrorum
 „Axiomata, publice iam satis nota, cum appa-
 „tu hic proferre, inque laudem Vestrarum præco-
 „nia effusum esse, parum Vobis, Vir Venerandi,
 „convenire existimo. Quis enim, nisi sit igna-
 „rissimus, ignoret Illustrissimi MARQVARDI LU-
 „DOVICI L. B. DE PRINTZEN, Perillustri
 „GOTTFRIDI GUILLIELMI A LEIBNITZ, Sum-
 „me Reverend. DANIELIS ERNESTI JA-
 „BLONSKII, ac nobilissimorum Vestræ Societatis
 „Collegarum, tot Axiomatum ordinis diversi or-
 „namentis cordecoratissima, perque orbem cele-
 „bratissima Nomina? aut cui, nisi ignarissimo vel
 „summe invido, laudum vestrarum argumenta
 „possunt non perspecta esse? Tribuit ea Vobis
 „omnia quam cumulatissime publica ac immor-
 „talis Dignitatum ac meritorum lux & fama, qui-
 „bus in Republica Ecclesiastica, Civili, ac Literaria,
 „suo quisque ordine, estis maxime conspicui ac
 „fulgentissimi. Vestrum potius mihi expeto pa-
 „trocinium gratiosum ac benevolum: eoque me
 „popularem suum, speciatim, quod confido, di-
 „gnabitur, Perillustri, cujus splendidissimo gravis-
 „simoque Præsidio fruimini, LEIBNIZIUS Vester,
 „summus, quem in hisce dijudicandis agnosco,

R 2

Arbi-

„Arbiter & Judex; quem quidem de me & meo
 „aliquo libello in litteris ad nostræ Ludovicianæ
 „Mathematicum longe dignissimum, JOH. GE-
 „ORG. LIEBKNECHT, veneranda manu sua
 „datis, gratiose ac perbenigne quicquam sciscita-
 „tum aliquando esse sum gavissus; quemque &
 „Avi mei materni JOANNIS atque Avunculo-
 „rum THOMÆ & GOTTFRIDI NICOLAI IT-
 „TIGIORUM B. M. propensa recordantia & mi-
 „hi fortasse efficiet tanto propensio-rem &c.

Hactenus verba illa, ex Dedicatione præme-
 morati Libri, quem doleo ac miror, ad Tuas, Pa-
 trone venerande, manus nondum pervenisse, &
 de quo, an Berolinum cæteris cum exemplis,
 iisque omnibus jam compactis, recte pervenerit,
 mea sciscitatione non potui hucusque compe-
 rire.

Der Herr von Leibnitz erwies auch dem Herrn
 Langen auf dieses Schreiben die Ehre, daß er
 ihm unterm 9. Septemb. 1716. antwortete. Man
 sehe diesen Brief in dem 216. S. unsers ersten Thei-
 les, und lese auch den 518. S. Der bald darauf
 erfolgte Tod des Herrn von Leibnitz unterbrach
 diesen schönen Briefwechsel, der auf den Bau der
 Wissenschaften abgesehen war, und der uns von
 beyden Seiten viel gute und nützliche Gedanken
 hätte liefern sollen, wenn er nicht sobald seine End-
 schaft erreicht hätte. Von des Herrn Langens
 Leben, sämmtlichen Schrifften und besonders sei-
 nen rühmlichen Unternehmungen wegen der So-
 cietatis universalis recognoscentium werden wir
 in der vollständigen Historie ausführlich reden;
 da der enge Raum hier befiehlt, diese uns höchst
 angenehme Materie vorlezo zu verlassen. Wir
 wünschen nur noch, daß der Herr über Leben und
 Tod diesem alten, beydes in der Kirche als in der
 gelehr-

gelehrten Welt-ehrwürdigen Haupte noch so viele Jahre seines Lebens schenken wolle, als ihm noch an dem menschmöglichen höchsten Alter fehlen.

§. 197.

86.) Anton von Leeuwenhoeck, Mit-
glied der Königl. Londonischen Gesellschaft der Wis-
sensschaften (86.). Daß der Herr von Leibnitz hoeck.
mit diesem in einem Briefwechsel gestanden habe,
lesen wir in seinem unterm 4. Sept. 1716. an den
Herrn Hansch ausgestellten Briefe, wo es heisset:
Cum Domino NABOTHO vel alio Anatomico-
ipsigni Lipsienfi communicanda judicavi, quæ ad
me perscripsit celeberrimus LEEWENHOEKIUS,
Delfensis - - - Attingit rem LEEWENHOE-
KIUS in novissimis ad me, siehe diesen Brief in
dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos*,
auf der 94. u. f. Seite. So haben wir auch in
dem 536. §. des ersten Theiles vorgegeben, daß ein
Brief des Herrn Leibnizens an den Herrn
Leeuwenhoeck in dessen *Zend-Brieven* stehen
solle. In der lateinischen Uebersetzung dieser neue-
sten Leeuwenhoeckischen Briefe, die unter dem Titel:
*ANTONII A LEEUWENHOEK, Regia quæ Lon-
dini est Societatis Collegæ, Epistolæ physiologiæ sæ-
per compluribus natura arcanis; hætenus nunquam
editæ*, zu Delft im 1719. Jahre in 4. herausgekome-
nen ist; wird man vergebens Leibnitzische Briefe
an diesen berühmten Naturlehrer suchen; wohl
aber stehen auf der 165. 172. 184. 207. und 288.
Leeuwenhoeckische Briefe an den Herrn Leibni-
zen, die alle Antworten auf diese Briefe sind und
meistens die Erzeugung der Thiere betreffen. Dies
es nun zeuget von vielen Leibnitzischen Briefen.

R 3

§. 198.

(86.) Dessen kurze Lebensbeschreibung findet man in dem
Anhange zu der andern Auflage von des Herrn Walchens
philosophischen Lexico.

S. 198.

87.) Lehmann.

87.) Johann Christian Lehmann, der Arzneykunst Doctor, derselben außerordentlicher und der Naturlehre ordentlicher Lehrer auf der Academie zu Leipzig, der Kayserl. Academie naturae curiosorum und der Königl. Preußl. Gesellschaft der Wissenschaften Mitglied, wie auch der Leipziger Academie Decemvir. Dieser berühmte Mann hat durch unermüdeten Fleiß und verwendete unbeschreibliche Kosten sich des Reichs der Natur gleichsam bemächtiget, wovon so viele herrliche Erfindungen reden, deren einige auch auf das Beste anderer Länder abzielen. Nicht unter diesen, sondern unter denjenigen Erfindungen, welche mehr zur Belustigung des Gemüthes und Bewunderung des allmächtigen Schöpfers gehören, ist eine der vorzüglichsten die Hervorbringung der schönsten Blumen zur Winterszeit. Dieser gedenken wir deswegen, weiln er den dieserwegen herausgegebenen Bogen an den Herrn von Leibnitz in einem Briefe übersendet hat. Denn in einem Briefe des Herrn Leibnitzens unterm 10. May 1716. an den Herrn Zansch treffen wir folgende Worte an: Cum Dn. D. LEHMANNI epistola non nisi paucarum sit linearum, non habeo respondendi materiam. Itaque rogo, ut eum a me salutes. Sane plurimum doctrinae ejus, & praeclaræ in veritate indaganda voluntati tribuo; und in einem andern dergleichen Schreiben unterm 4. Septemb. 1716. dieses: Dn. D. LEHMANNI schediasma promulgatorium de floribus hyeme procurandis, primario Russorum Monarchæ Medico misi. Id cum officiosa a me salute ipsi significari peto (87). Ob nun sonst noch Briefe von

(87.) Beide Briefe können nachgelesen werden in den dritten

von beyden Theilen sind gewechselt worden, davon wollen wir in der vollständigen Historie gewisse Nachricht erteilen.

§. 199.

88.) Johann Friedrich Leibnitz, der 88.) Leib-
Weltweisheit Magister und dritter College der
Thomaschule zu Leipzig, ein Bruder unsers Herrn
Leibnizens. Ein einziger Brief unsers Herrn
Barons an ihn steht in Sellers *Otio Hanovera-*
no auf der 108. u. f. Seite.

§. 200.

89.) Johann George Liebknecht, der 89.) Lieb-
heil. Schrift Doctor, der Gottesgelahrtheit und knecht,
der mathematischen Wissenschaften ordentlicher
Lehrer zu Gießen, Consistorialrath und Superin-
tendent. Drey Briefe unsers Herrn Barons an
diesen vortrefflichen Naturkündiger und Mathe-
matiklehrer befinden sich in *LEIBNITII epistol-*
arum ad diversos ersten Bande auf der 232 bis zu
der 238. Seite, Sonst wird auch eines Leibnizi-
schen Briefes an Hrn. Liebknechten, der hier
nicht anzutreffen ist, gedacht in dem Postscripte
desjenigen Briefes des schon gelobten Herrn Lan-
gens, den wir in den 196. §. eingerückt haben.

§. 201.

90.) Jacob le Long. Man sehe den 182. §. 90.) le
des ersten Theiles. Und ein Excerptum ex episto-
la LE LONG, ex Congregatione &c. ad virum il-
lustrem G. G. L. de nova Bibliotheca Scripturæ
Sacrae adornanda, ist von dem sel. Herrn Otto
Mencken gemacht und dem Junius des 1704.
Jahres von den *Actis Eruditorum* auf der 287. u.
f. Seite eingerückt worden.

R 4

§. 202.

ten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos*, und
in der ersten auf der 92. u. f. Seite; der andere aber
auf der 93. u. ff. Seiten.

S. 202.

91.) **Ludolf.** 91.) **Hob Ludolf**, Churfürstl. Sächsischer Geheimder Rath und Resident in Grandtsfurt am Main (88). Von diesem Briefwechsel sind folgende Stücke im Druck haussen:

a.) Excerptum ex epistola JOBI LUDOLFI ad LEIBNITIIUM, 1697. Dieses steht in *Sellers Otio Hanoverano* auf der 105. Seite.

b.) Ex G. G. L. epistola ad LUDOLFUM, 28. Decemb. 1697. Dieses findet man in *LEIBNITII Collectaneis etymologicis*, auf der 305 u. ff. Seiten des andern Theiles.

c.) Ex literis G. G. L. ad LUDOLPHUM, eben daselbst auf der 309. u. f. Seite.

d.) G. G. L. ad JOBUM LUDOLFUM, eben daselbst auf der 310. u. ff. Seiten.

e.) LEIBNITII epist. ad JOB. LUDOLFUM Ao. 1698. d. 12. Decembr. data, in *Sellers Otio Hanoverano*, auf der 118. u. ff. Seiten. Diese beiden Briefe haben ein Datum. Wo der Fehler steckt, ist schwer zu errathen.

f.) G. G. L. ad JOBUM LUDOLFI, d. 3. April. 1699, im ersten Theile *LEIBNITII Collectaneorum etymologicorum*, auf der 56. u. ff. S.

g.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad JOBUM LUDOLFUM, A. 1701. d. 9. Januar. perscripta, in *Sellers Otio Hanoverano* auf der 124. Seite.

Auch steht ein Stück eines Briefes des Herrn Ludolfs an Herrn Leibniz in nur gemeldetem *Otio* auf der 421. Seite in der 24. Ziffer.

S. 203.

92.) **Magliabech.**

92.) **Anton Magliabech.** Hinsichtlich nur

(88) Wer dessen Lebenslauf zu wissen verlangt, darf nur den ersten Band des allgemeinen historischen Lexici des Herrn Buddeus aufschlagen.

nur Excerpta epistolæ G. G. LEIBNITII ad ANT. MAGLIABECHIUM in des Benedict. Bacchini *Ephemeridibus literariis A. 1692. Parmensibus* (so Italiänisch geschrieben seyn sollen) auf der 67. Seite befindlich sind; so ist doch wahrscheinlich, daß beyde Herren, Magliabeck und Leibnitz, einander fleißig geschrieben haben. Man beiehe nur die 236. Anmerkung unsers ersten Theiles mit Bedacht durchzulesen. Zugeschweigen, daß Herr Sæller in *Supplemento vite Leibnitiana* auch des Magliabecks beym Leibnitzischen Briefwechsel gedenket.

§. 204.

93.) Des Maizeaur. Einen Leibnitzischen 91.) des Briefes an den Herrn Des Maizeaur, unterm 8. Ju. Maizeaur, Ihus 1711. haben wir bereits, im 376. §. des ersten Theiles angeführet, und wo er zu suchen sey bemercket. Es muß hierzu noch gesetzt werden, daß er auch im andern Bande der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, la religion* - par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c. auf der 382. u. ff. Seiten stehe. So trifft man in selbigem Bande auch an lettre de M. LEIBNIZ à M. DES MAIZEAUX, unterm 21. August 1716, auf der 355. u. ff. Seiten. Vielleicht ist dieser letztere eben der, dessen von uns im 492. §. des ersten Theiles Meldung geschehen ist.

§. 205.

94.) Marindoni, Kayserlicher Mathematicus. 94.) Marindoni, Drey Briefe Herrn Leibnitzens an selbigen sind, der von Hrn. Korcholt besorgten *Recueil de diverses pieces* &c. par M. DE LEIBNIZ, auf der 6. u. ff. Seiten eingerücket worden.

§. 206.

95.) Mariotto. Hr. Leibnitz schreibet in 95.) Mariotto, einem Briefe an den Hrn. Samuel Keyher unterm

term 12. August des 1679. Jahres: Amicus quidam meus Parisinus, cui nomen MARIOTTO, vir in naturæ indagatione egregius, colligit observationes Barometricas; velletque aliquas nancisci ex Germania eodem tempore captas, quo ille &c. Von den Belesen an Hr. Keyhern siehe den 25. S. dieses Theiles.

S. 207.

96.) Mas-
scov,

96.) Johann Jacob Mascov, Königl. Poßinischer und Churfürstl. Sächs. Hof- und Justizien Rath, Domherr zu Jena, des Oberhofgerichts und des geistlichen Raths zu Leipzig Besizer, Stadtrichter zu Leipzig und des kleinen Fürsten-Collegii Collegiat. Ein Brief des Hrn. Leibnitzens an diese Stelle unsers Leipzigs und der ganzen gelehrten Welt steht im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 455. u. f. Seite. Die darauf erfolgte Reise des Herrn Mascovs nach Italien mag wohl die Ursache seyn, daß dieses vielleicht der erste und auch letzte Brief gewesen ist.

S. 208,

97.) Meier,

97.) Gerhard Meier, ein Bremischer Gottesgelehrter. Von diesem Briefwechsel ist nachstehendes gedruckt:

- a.) Excerptum ex epistola MEIERI, Theologi Bremensis, ad LEIBNITIUM, 1696, in Sellsers *Otio Hanoverano* auf der 39. Seite.
- b.) Responsum LEIBNITII ad litteras MEIERI, 1696, eben daselbst auf der 39. und ff. Seiten.
- c.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad quemdam, qui omnia a Gothis derivare volebat, gleichfalls daselbst auf der 44. u. f. Seite. Hr. Soller setzt dabey: Ad MEIERUM, opinor, Theo-

Theologum Bremensem, qui *Glossarium Germanicum* molitus est.

d.) Epistola LEIBNITII ad GERHARDUM MEIERUM, Theologum Bremensem, 1696, auch daselbst auf der 62. u. ff. Seiten.

e.) Excerpta ex aliquot epistolis cum V. CL. GERARDO MEIERO, nuper admodum apud Bremenses Theologo, commutatis. Diese sind mitgetheilet worden in dem andern Bande LEIBNITII *collectaneorum etymologicorum* auf der 238 u. ff. Seiten. Diese Briefe sind im 1698. und 1699. Jahre ergangen. Dreizehn derselben sind von Hrn. Leibnitz und die übrigen von Hrn. Meiern. Was der Hr. von Eckard in der Vorrede zu den LEIBNITII *collectaneis etymologicis* von diesem Briefwechsel beibringt, kan daselbst auf der 52. u. ff. Seiten nachgelesen werden.

§. 209.

98.) Johann Burchard Mencke, Königl. 98.) Menckel, Pöhl. und Ehursl. Sächs. Hofrath und Historio. graphus, der Geschichte öffentlicher Lehrer auf der Academie zu Leipzig und der Königl. Großbritannischen Gesellschaft der Wissenschaften Mitglied. Zu diesem Briefwechsel gaben die *Acta Eruditorum* Gelegenheit, als deren anderer Director der seel. Hr. Mencke gewesen ist. Dessenlich ist von diesem Briefwechsel nichts vorhanden.

§. 210.

99.) Otto Mencke, der Heil. Schrift Licent. 99.) Menckel, der Sittenlehre öffentlicher Lehrer auf der Academie zu Leipzig, wie auch der Academie Decemvir und des grossen Fürsten Collegii Collegiat (89). Dies

89.) Das Leben dieses Gelehrten ist, wie in vielen Büchern, so auch in dem ersten Bande des allgemeinen historischen Lexici des Hrn. Buddeus beschrieben worden.

Dieser vortreffliche Polyhistor war ein glücklicher Vater des vorerwähnten gelehrten Mannes und der Stifter derjenigen gelehrten Gesellschaft, der wir die durch die ganze Welt berühmten *Acta Eruditorum* zu danken haben. Hr. Leibniz war einer der ersten mit, welcher seinen Beitrag in gelobte Acten einsendete (S. 79. l.). Daher entstand dann ein starker Briefwechsel zwischen ihm und dem Hrn. Mencken. Nur zwei Briefe jenes an diesen haben wir im 397. und 447. S. des ersten Theiles gemeldet. Die Leibnizischen Briefe an die beyden Herren Mencken besitzt vermuthlich der jetzige Director der Actorum, Hr. Friedrich Otto Mencke. Wie nun dieser so gelehrte als berühmte Mann die Beschäftigungen der Gelehrten zu befördern suchet; so ist kein Zweifel, daß wir sie nicht von ihm zu unserer vollständigen Historie erhalten sollten, als aus welchen, allen Muthmassungen nach, noch viel besondere und unbekannte Umstände sich veroffenbaren werden.

S. 211.

100.) Michelott.

100.) Michelott, siehe den 543. S. des ersten Theiles.

S. 212.

101.) Molan.

101.) Gerhard Wolter Molan, der Hell. Schrift Doctor, Königl. Großbritan. und Churfürst. Braunsch. Lüneb. erster Land. Schatz. Consistorial- und Kirchenrath, der ganzen Geistlichkeit Director, der Calenbergischen Land. Stände Primas und Abt des freyen und Kayserl. Stifts Loderum (90.) Meldung von einem Leibnizischen Briefe

92.) Im 1734. Jahre gab der Hr. Johann Just. von Einem zu Magdeburg in 8. heraus: Das merkwürdige Leben des großen, und um die Kirche Gottes hochverdienten *Theologi*, GERHARDI WOLTERI MO-

Briefe an den Herrn Molan geschicket im 175 und 464. S. des ersten Theiles.

S. 213.

102.) von Montmort. Lettre de M. LEIBNIZ à M. de MONTMORT, Hanover ce 17. de Janvier 1716, steht im andern Bande der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie &c. par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.* auf der 341. u. ff. Seiten.

102.) von Montmort.

S. 214.

103.) Morel, Antiquarius zu Arnstadt. Ob ne zu gedenken, daß ihn Hr. Sellar in *Supplemento vita Leibnitiana* unter diejenigen gesetzt hat, mit denen Hr. Leibnitz Briefe gewechselt hat; so finden wir hiervon eben bey dem Hrn. Sellar in dessen *Olio Hanoverano* eine Spur davon, indem auf der 91. Seite steht Lettre de Mr. MOREL à Mr. LEIBNIZ. 1697.

103.) Morel,

215.

104.) Daniel George Morhof, ein vor- trefflicher Polyhistor (91). Ob wir wohl den Anfang dieses Briefwechsels zu bestimmen nicht vermögend sind; so wissen wir doch so viel, daß er bis zu dem Ableben des ungemein gelehrten Hrn. Morhofs, das am 30. Julius des 1691. Jahres zu Lübeck erfolgt ist, fortgedauert habe. Denn noch kurz vorher schrieb unser Hr. Baron an ihn, daß die meisten Historien in jenes *epistola de trans-*

104.) Mor-

mura-

MOLANI, der Zeit. Schrift *Doctores &c.* Es steht auch eine kurze Lebensbeschreibung des Herrn Molans im 12. Stücke von des Herrn Braunsens *Novis Litterariis Anni 1722.* auf der 178. u. f. Seite.

(91.) Aus dem Leben des Hrn. Morhofs, so dessen *Polyhistori* vorgefetzt worden ist und das allervollständigste ist, siehe auch das, welches sich im ersten Bande des allgemeinen historischen Lexici des Hrn. Buddeus befindet.

XVI. C. Leibnitzens Briefwechsel

mutatione metallorum ad JOELEM LANGELOTUM (92) verdächtig: gleichwie viele derselben offenbar falsch wären (93). Ueberhaupt hat Hr. Leibnitz von den Verwandlungen der Metalle nicht viel gehalten.

S. 216.

105.) M.
ratri,

107.) Ludwig Anton Muratori, Bibliothecarius des Herzogs von Modena, Probst der Domposianischen Kirche zu Modena, und Mitglied einiger Itallänischen Societäten, wie auch der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften in London (94). Ehe dieser gelehrte Mann sein Werk von dem Alter und Ursprunge des Hauses Este (95) herausgab, schrieb er im 1715. Jahre einige mahl an den Hrn. von Leibnitz und eröffnete ihm seine Gedanken von der wahren Abstammung des Hauses Braunschweig und Modena. Herr Leibnitz billigte dessen Vorhaben und ermunterte ihn dasselbe auszuführen (96). Einer von den Briefen

(92) Dieser Brief des Morbhos an den Hrn. Langelots kam zum ersten mahl besonders heraus und zwar zu Hamburg im 1673. Jahre in 8. Nachher ist er auch eingedruckt worden sowohl in das *Volumen Dissertationum Academicarum atque Epistolarum MORHOFII* (Hamburg 1699) auf der 245. bis 302. Seite; als auch in das erste Buch von des Hrn. Johann Jacob Mangerts *Bibliotheca chemica curiosa*, Genf 1702.

(93) Siehe Hrn. Tenzels monatliche Gespräche im Octob. des 1692. Jahres auf der 837. Seite.

(94) Dessen Leben findet man in des Hrn. Goettens jetzt lebenden gelehrten Europa, im ersten Stücke des 3. Theiles auf der 91. u. ff. Seiten.

(95) Der Titel ist: *Le antichità Estensi ed Italiane*, siehe die *Acta Eruditorum* im October des 1719. Jahres, das *Journal des Scavans* im März des 1721. Jahres und den 65. Theil der deutschen *Actorum Eruditorum*.

(96) Siehe den Herrn Goetten in der in der 94. Anmerkung angeführten Schrift, auf der 95. Seite.

fen des Herrn Muratori an den Hrn. Leibnitz
 kan in des letztern Vorrede zu seinem ersten Bande
 der *Scriptorum Brunsvicensium* nachgelesen wer-
 den.

S. 217.

106.) Caspar Neumann, ein vortrefflicher 106.) Neu-
 Breslauer Gottesgelehrter. Daß dieser mit mann.
 dem Herrn Leibnitz in einem Briefwechsel ge-
 standen habe, läßt sich vielleicht nicht unsicher aus
 folgender gedruckten Schrift abnehmen: *Bigam*
difficultatum physico-sacrarum de gemmis Urim &
Thummim dictis Exod. XXVIII, 30 & de cibo Sa-
maria obsessa 2 Reg. VI, 25. &c. ad illustrem Dn.
DE LEIBNIZ. Potentissimi Electoris Brunsvicen-
sis & Luneburgensis Consiliarium intimum scripsit
CASPAR NEUMANN, Breslau 1707 in 4, 5.
 Bogen: Ein Auszug daraus ist im Werk des 1707.
 Jahres von dem berühmtesten Weltweisen ißiger
 Zeiten, Hrn. Christian Wolff, ertheilet wor-
 den auf der 114. u. ff. Seiten.

S. 218.

107.) Isaac Newton, Präsident der Königl. 107.) Neu-
 Gesellschaft der Wissenschaften in London (97.) ton,
 Von diesem Briefwechsel haben wir die eigenen Ge-
 ständnisse beydes des Hrn. Newtons als des Hn.
 Leibnitzens. Jener schreibt in seinen *Principiis*
philosophia naturalis mathematicis also: In literis
 quæ mihi cum Geometra peritissimo G. G. LEIB-
 NITIO annis abhinc decem intercedebant, cum
 significarem me compotem esse methodi determi-
 nandi Maximas & Minimas, ducendi Tangentes,
 & similia peragendi; quæ in terminis surdis æque
 ac

(97.) Ganz kurz wird dessen Leben beschrieben im Anhange
 in der andern Auflage von des Hrn. Walchs philoso-
 phischen Lexico.

ac in rationalibus procederet, & literis transpositis hanc sententiam involventibus eandem celarem: rescriptit vir clarissimus se quoque in ejusmodi methodum incidisse, & methodum suam communicavit a mea vix abludentem &c. (98). Dieser, wenn er im Junius des 1696. Jahres von den *Actis Eruditorum*, einen Auszug aus des Hrn. Wallis *operibus mathematicis* giebet, läßt folgende Worte miteinfließen: Ceterum ipse NEWTONUS . . . publice & privatim agnovit, LEIBNITIUM tum, cum (interveniente celeberrimo Viro HENRICO OLDENBURGIO Bremensi, Societatis Regiæ Anglicanæ tunc Secretario) inter ipsos (ejusdem jam tum Societatis Socios) commercium intercederet, id est, jam ante annos viginti & amplius calculum suum differentialem, seriesque infinitas & pro iis quoque methodos generales habuisse. In dem andern Bande der *Recueil de diverses pieces, sur la philosophie, la religion &c. par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON, & autres Auteurs célèbres*, findet man einen lateinischen Brief des Herrn von Leibniz an den Herrn Newton auf der 100. Seite. Eines Briefes des Herrn von Leibniz an den Hrn. Newton haben wir im 298. S. gedacht: allein er ist an den Herrn Wallis gerichtet, und Herr Newton hat ihn nur zum Durchlesen erhalten sollen.

§. 219.

108.) Nic.
caise.

108.) Nicaise oder Nicasius, ein berühmter Abt in Frankreich (99.) daß er unter andern auch

(98) Man findet diese Stelle nur in der ersten und andern Auflage. Denn in den dritten und letzten ist sie ausgelassen.

(99) Nachricht von seinem Leben findet man im andern Bande des allgemeinen historischen Lexici des Hrn. Buddeus.

auch mit dem Hrn. von Leibniz einen Briefwechsel gepflogen habe, wird in dem 2. Bande des allgemeinen historischen Lexici gemeldet. Man sehe auch den 114. 352. und 399. §. unsers ersten Theiles. Ausser den daselbst erwahnten beyden Briefen des Hrn. Leibnizens an den Abt Nicaise befinden sich noch viere dergleichen in des Hrn. Sellers *Otio Hanoverano*, nemlich

a.) Lettre de Mr. LEIBNITZ à Mr. NICAISE, 1696, auf der 60. u. f. Seite.

b.) Lettre de Mr. LEIBNITZ à Mr. NICAISE, du 28. Maj. 1697, auf der 72. u. f. Seite.

c.) Lettre de Mr. LEIBNITZ à Mr. NICAISE, 1697, auf der 82. u. ff. Seiten.

d.) Lettre de Mr. LEIBNITZ à Mr. NICAISE, du 28. May, 1697, auf der 139. u. f. Seite.

Da das Datum mit dem im andern Briefe einerley ist, muß entweder hier oder dort ein Versehen vorgegangen seyn.

§. 220.

109.) Nitschius. Hätte diesen der Hr. Seller 109.) Nit- in *Supplemento vita Leibnitiana* nicht mit genen. schied, met, so würden wir noch zweifeln, ob jemahls ei- ner dieses Namens sich in der Gelahrtheit so hervor gethan habe, daß der Hr. von Leibniz mit ihm Briefe gewechselt hätte.

§. 221.

110.) Ulrich Obrecht, Königl. Prator zu no.) Ob- Straßburg (108.). Hr. Seller in seinem *Supple- mento vita Leibnitiana* gedenket zwar den Bornah- men nicht an, doch vermuthen wir, daß es dieser sey.

§. 222.

111.) Heinrich Oldenburg, Secretarius m.) St. der denburg.

(100.) Siehe dessen Leben ebendasselb.

II. Theil.

1

der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu London. Die Briefe, welche zwischen ihm und dem Hrn. von Leibnitz sind gewechselt worden, und die entweder ganz oder stückweise sind gedruckt worden, sind folgende:

a.) Excerpta ex epistola D. GOTHOFREDI GVILIELMI LEIBNITII ad D. OLDENBVRGH, Londini, Anno 1673. 3. Febr. data, sieh das *Commercium epistolicum* D. IOHANNIS COLLINS, & aliorum de analysi promota, jussu Societatis Regia in lucem editum (London 1712. in 4.) auf der 32. bis 37. Seite. (101.).

b.) Epistola LEIBNITII ad OLDENBVRGV, Londini 20. Febr. 1673.

c.) Ejusd. ad eund. epistola, Parisiis 30. Mart. 1673.

d.) Ejusd. ad eund. epistola, Parisiis 26. April 1673.

e.) Ejusd. ad eund. epistola, Parisiis 24. Maji 1673.

f.) Ejusd. ad eund. epistola, Parisiis 8. Junii 1673.

Dieser und vorstehende vier Briefe sind noch nicht gedruckt, die Urkunden derselben aber, den andern ausgenommen, werden bey der Königl. Londonischen Gesellschaft der Wissenschaften aufbehalten (102.).

g.) Epi-

(101.) Wo drüber siehet: Hujus Autographon in Scriniis Regiae Societatis extat, & exemplar ejus in lib. Epist. dictae Societatis No. 6. pag. 53. descriptum legitur.

(102.) In dem gedachten *Commercio epistolico* &c. liest man auf der 37. Seite: In scriniis etiam Reg. Societatis asservantur Autographa quinque Epistolarum, a D. LEIBNITIO ad D. OLDENBVRGV eodem anno 1673. scriptarum; prima autem Landini data est Februarii 20, reliquae vero Parisiis Martii 30. Aprilis

- g.) Epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGIVM, Lutetiae Parisiorum, 15. Julii 1674. Man findet diesen Brief in dem 3. Bande von des Hrn. Wallis *operibus mathematicis*, auf der 617. u. f. Seite.
- h.) Epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGIVM, Paris, 26. Octobr. 1674. Dieser steht ebendasselbst auf der 618. u. f. S. Von diesen so wohl als vorstehenden trifft man auch einige Excerpte an in dem *Commercio Epistolico &c.* auf der 37. u. f. Seite, wo der letztere mit zwey Anmerkungen ist begleitet und von beyden angemercket worden ist, daß sie die Königl. Londonische Gesellschaft besitze (103.)
- i.) Excerpta ex epistola D. OLDENBURG ad D. LEIBNITIVM, Anno 1674, 8. Decembr. data, siehe das *Commercium epistolicum &c.* auf der 38. u. f. Seite (104.).
- k.) Ex epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURG, Parisiis Anno 1675, 30. Martii data, siehe das *Commercium epistolicum &c.* auf der 39. Seite (105.).

§ 2

l.) Ex

lis 26. Maji 24. & Junii 8. Omniumque, si secundam excipias, exemplaria leguntur in Libro Regiae Societatis No. 6. pag. 14. 101. 115. 137.

(103.) Auf der 17. Seite daselbst heißt es: Quin etiam duas alias D. LEIBNITII ad OLDENBURGIVM epistolas, altera Anno 1674. Julii 15, altera Octobr. 26. sequente, Parisiis datae, leguntur in Lib. Epist. Regiae Societatis No. 7. pag. 93 & 110.

(104.) Daselbst wird zugleich angezeigt, wo sich der ganze Brief befindet: Eadem aures leguntur inter Epistolas Regiae Societatis, Lib. No. 7. p. 119.; estque responsum ad literas D. LEIBNITII 26. Octobris praecedentis datas.

(105.) Denselb. steht: Extat autographum scriptoris; & reperitur descripta inter epistolas Reg. Soc. No. 7. pag. 213.

- l.) Ex epistola D. OLDENBURG ad D. LEIBNITIVM, Anno 1675, 15. Aprilis data, siehe eben daselbst die 39. und folgende Seiten (106.).
- m.) Ex epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGH, Anno 1675, 20. Maji Parisiis data, siehe daselbst die 42. Seite (107.).
- n.) Ex epistola D. OLDENBURG ad D. LEIBNITIVM, Anno 1675, 24. Junii data, siehe daselbst die 43. Seite (108.).
- o.) Epistola D. LEIBNITII ad OLDENBURGIVM (absque dato) Anno circiter 1674. exeunte, vel ineunte 1675. siehe den dritten Band von des Wallis *Operibus Mathematicis* auf der 619. u. f. Seite. Wenn in dem *Commercio epistolico &c.* auf der 44. S. ein Stück aus diesem Briefe mitgetheilet wird, so

213. Hac autem responderetur ad supra dictas OLDENBURGII literas 8. Decembris præcedentis datas.

(106.) Die diesem Briefe vorgesezte Nachricht ist diese: Cujus habetur exemplar inter epistolas Reg. Societatis No. 7. pag. 216. Hac responderetur ad D. LEIBNITII literas 30. Martii præcedentis datas: Anglice autem exrat manu D. COLLINS designata ac 10. Aprilis data, eamque Latine transtulit D. OLDENBURG & ad LEIBNITIVM misit.

(107.) Bey diesem Stücke aus dem Leibnizischen Briefe, das mit zwey Anmerkungen versehen worden ist, steht: Exrat autographum ejus eademque legitur in Lib. Epist. Regiæ Societatis No. 7. pag. 135. Responsum autem est ad prædictas D. OLDENBURGI literas 15. Aprilis datas.

(108.) Wo zugleich angemercket wird, das dieser Brief in Handschrift angetroffen sey in dem Buche der Briefe der Königlich Piondischen Gesellschaft No. 7. pag. 243. und das er eine Antwort sey auf den Leibnizischen Brief unten 20. May.

so wird geschrieben, daß er datirt gewesen sey:
Paris den 12. Julius 1675. (109).

p.) Ex epistola D. OLDENBURGI ad D. LEIBNITIUM, Anno 1675. 30. Septemb. data, siehe das *Commercium epistolicum &c.* auf der 44. Seite (1. o.).

q.) Epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGIUM, Parisiis 28. Decemb. 1675; siehe in dem 3. Bande von des Hrn. Wallis *operibus mathematicis* die 620. u. ff. S. In dem *Commercio epistolico &c.* wird nur ein Stück daraus angeführt u. steht über selbiges, daß die Urkunde des Briefes noch vorhanden sey, gleichwie auch eine Abschrift desselben sich in dem Bande der Briefe der Kön. Londisch. Gesellschaft No. 7. auf der 139. Seite befände.

r.) Ex epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURG, Parisiis 12. Maji anno 1676 data, siehe das *Commercium Epistolicum &c.* auf der 45. Seite, wo es mit zwey kleinen Anmerkungen und einem Vorbericht versehen ist, daß solcher Brief in den Schränken der Königl. Londischen Gesellschaft verwahret werde und habe Hr. Oldenburg auf den Rücken desselben Anmerkungen über ihn ehgenständig geschrieben.

s.) Epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGIUM, 27. Augusti 1676, cum D. NEW-

3

TONO

(109) Man berichtet daselbst folgendes zugleich mit: Hujus erat autographon; habeturque exemplar ejus in Lib. Epist. Reg. Societatis No. 7. pag. 139. Responsum autem est ad litteras præcedentes D. OLDENBURGI.

(110.) Von diesem Briefe wird zugleich gemeldet: Cujus erat exemplar manu D. OLDENBURG descriptum. Legitur etiam in Lib. Regiæ Societatis No. 7. pag. 139. & Responsum est ad præcedentem.

TONO communicanda, siehe in dem 3. Bande von des Wallis *Operibus mathematicis* die 629. und ff. Seiten. Dieser Brief steht ebenfalls ganz auch in dem *Commercio epistolico*, &c. auf der 58 u. ff. Seiten. An beyden Orten sind einige kurze Anmerkungen beygefüget.

c.) Epistola LEIBNITII ad OLDENBURGIUM, Amstelodami $\frac{12}{18}$ Nov. 1676. Dieser ganze Brief steht in des Hrn. Collins Briefe an den Hrn. Newton, welchen siehe im 3. Bande *Wallisii Operum Mathematicorum*, auf der 646. u. f. Seite

u.) Epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGIUM, 21. Junii 1677, cum D. NEWTONO communicanda, siehe eben daselbst die 648. u. ff. Seiten. Auch findet man diesen Brief gleichfalls ganz in dem *Commercio epistolico* &c. auf der 88. u. ff. Seiten, und ist er hier mit Anmerkungen bereichert worden. Dieser Brief ist deswegen besonders merkwürdig, weil Hr. Leibnitz hierinne zuerst seine Differential-Rechnung entdeckt hat, siehe den 67. und 298. §. unsers ersten Theiles, wie auch das Ende des 218. §. dieses Theiles.

v.) Epistola D. LEIBNITII ad D. OLDENBURGIUM, 12. Julii 1677. cum D. NEWTONO communica, siehe ihn sowohl in dem 3. Bande *WALLISII operum mathematicorum* auf der 652. u. f. Seite, als auch in dem *Commercio epistolico* &c. auf der 96. u. f. Seite. Am letztern Orte steht auch eine Anmerkung, ingleichen ein Vorbericht, daß eine Abschrift davon bey der Königl. Londonischen Gesellschaft vorhanden sey, die von dem Hrn. Collins

Collins mit eigener Hand sey versertiget worden.

Mehrere Briefe sind uns nicht zu Gesichte gekommen, obwohl gewiß ist, daß noch mehrere sind gewechselt worden. Denn der erste Brief ist datirt: Den 3. Februar. 167 $\frac{2}{3}$; nun aber hat Hr. Leibnitz schon im 1670. Jahre mit dem Hrn. Oldenburg Briefe gewechselt, indem ersterer in einem Briefe an den Hrn. Jacob Thomasius schreibt: *HOBBIIUM ipsum octuagenario majorem repuerascere nuper ex literis responsoriis HENRICI OLDENBURGII, societatis regiae Anglicanae secretarii, didici (III).*

§. 223.

112.) Urban, Beichtvater des Churfürsten zu Pfalz. Ein Brief des Hrn. Leibnitzens an ihn stehet in des Hrn. Driessens *exercitationibus oratoriis*, im 6. Buche der *epistolarum familiarium* auf der 218. u. f. Seite.

§. 224.

113.) Papebroch, aus der Gesellschaft Jesu. Wie weit sich des Hrn. von Leibnitz Briefwechsel mit diesem erstreckt habe, ist uns unbekannt; dieses aber wissen wir, daß Hr. Leibnitz gegen das Ende des 1691. Jahres von dem Hrn. Papebroch einen Brief erhalten habe. Ein Stück aus selbigem ist in den November des 1695. Jahres von des Hrn. Tenzels monatlichen Unterredungen eingedruckt (112). Hr. Sellar in

4

(III) Suche diesen Brief an den Thomasius im dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 54. u. f. Seite.

(112) Wir hoffen den Liebhabern der Geschichte einen Gefallen zu erweisen, wenn wir gedachtes Stück hier einrücken: *Quod argumentum incarnationis spectat*, Carolinis diplo-

In Supplemento vite Leibnitiana hat diesen Jesuit-
ten

diplomatis adscriptum, MABILIO in libro *de re diplomatica*, sane eruditissimo, censet in iis, quæ ecclesi-
as, monasteria, privatasque personas attingent, nullas
aut paucas inveniri tali anno notatas, aliquas rempu-
blicam maxime spectantes sic insignitas fuisse conten-
dit. Hoc admissio, nihil est, cur Osnabrugensis una
non recipiatur æque ac altera; utriusque autographum
vidi sigillatum, neque jam mihi dubium amplius mo-
vet modice barbata facies, imo censeo San. Maximini-
ano diplomati quod jam olim tantopere suspexi, non
recte, diplomati inquam San. Maximiniano subiectum
sigillum non repræsentare vultum CAROLI, sed CA-
ROLOMANNI fratris potius, ea ratione, quæ MABI-
LIO docet, CAROLUM & successores aliquando ali-
enis Toreumatis usus, etiam gentilium, puta Sileni,
Bacchi, Serapis. Hunc in finem ad acta S. BONI-
FACII, Fuldensis Monumenta in unam reducens ta-
bellam (ut vides) & ubi BROWERUS CAROLO-
MANNUM atque PIPINUM videre se credidit: ibi
asserens spectari CAROLUM atque CAROLO-
MANNUM adhuc impuberes, & quales erant, quan-
do eos cum PIPINO patre reges unxit STEPHA-
NUS Papa: approbavi CAROLI Barbati sigilla, cum
iisque contuli sigillum Carolomanni ante barbam de-
functi, & suspicari cœpi, San. Maximinianum ab illo
sumtum esse. Dieses Stück haben wir dem Hrn. Thule-
mar zu danken. Denn als sich dieser im 1692. Jahre
zu Hannover in Gefandtschaft befand, besuchte er am 9.
May den Hrn. von Leibnitz. Herr Leibnitz zeigte ihm
unter andern auch den ganzen Brief des Papebrochs.
Solcher gefiel dem Herrn Thulemar so wohl, daß er aus
selbigem sich das von uns mitgetheilte Stück abschriebe,
und es noch an eben dem Tage an den Herrn Tengel über-
machete; nebst einer schriftlichen Bitte, es mit in seine
monatliche Unterredungen einzurücken. Des Hrn.
Thulemars Bittschreiben bestand aus folgenden Wor-
ten: Hodie amplissimus Dn. LEIBNITIUS mihi
monstravit Jesuitæ PAPEBROCHII epistolam ad se
exaratam, cujus ecce fragmentum fideliter descriptum!
Ex quo Tibi jam constabit, me de CAROLI M. barba
vera

ten gleichfalls unter diejenigen gezehlet, mit welchen Hr. Leibniz in einem Brkswechsel gestanden hat.

S. 225.

114.) Paul Pellisson (113). Benderselts 114.) Pellisson.
Briefe sind folgende:

a.) Lettre de Mr. PELISSON à Mr. DE LEIB-
NIZ, du 16. Jun. 1691, siehe Hr. Sillers
Ottom Hanoveranum auf der 318. u. ff. Sei-
ten,

§ 5

b) Let-

vera scriptis, & diplomata ista Osnabrugensia genuina esse fidemque mereri. Gratum erit, si quamprimum hujus rei in colloquiis Tuis mentionem feceris, integrumque hoc fragmentum Papebrochianæ iis inferri-
ria. Hr. Tenzel hat auch diekem Ansuchen gewillfahret und beydes das Papebrochische als das Thulemarische Schreiben nebst einer Anmerkung des Thulemars und seiner Erinnerung über diese Anmerkung am gemeldesten Orte der monatlichen Unterredungen auf der 98. u. ff. Seiten eindrucken lassen. Nemlich weil Hr. Papebroch in seinem Briefe geklaget hatte, daß er die Osnabrückischen Urkunden gesehen hätte, so hatte Hr. Thulemar in einer zugleich mit an den Hrn. Tenzel überschickten Anmerkung den Ort entdeckt, wo solches geschehen sey: Scilicet (lautet die Anmerkung) Neuhusiana in arce prope Paderbornam apud FERDINANDUM Episcopum Paderbornensem (cui tunc cum socio suo HENSCHENIO aderat), qui ex communicatione Capituli Osnabrugensis id tunc ad manus habebat. Zu dieser Anmerkung hat also Hr. Tenzel hinzugesetzt: Zieher gehöret der *Appendix* der andern *Edition* der *Monumentorum Paderbornensium*, da beyde Osnabrückische *Diplomata Carolina* aufrichtig abcopiret und das bey dem ersten noch vorhandene Siegel mit CAROLI Bildnis beygefüget; in der *Prefation* aber ausdrücklich gemeldet ist, wie Bischoff FERDINANDUS die Originalien von einem Canonico zu Osnabrück bekommen.

(113) Dessen Lebenslauf siehe in der Fortsetzung des allgemeinen historischen Lexici.

- b.) Lettre de Mr. DE LEIBNIZ à Mr. PELISSON, sans date, ibid. die 322. u. ff. Seiten.
- c.) Conjecture de Mr. PELISSON sur un passage de saint AUGUSTIN (Edition de la Congregation de S. Maur, page 1375. Ser. 354. c'estoit le 53. de *Verbis Domini* dans les anciennes editions) envoyée à Mr. DE LEIBNIZ, siehe daselbst die 328. u. ff. Seiten.
- d.) Reponse de Mr. DE LEIBNIZ, siehe daselbst die 331. u. ff. Seiten.
- e.) Lettre de Mr. PELISSON à Mr. DE LEIBNIZ. A Paris ce 23. Octobr. 1691, siehe daselbst die 333. u. ff. Seiten.
- f.) Lettre de Mr. DE LEIBNIZ à Mr. PELISSON, à Hanover ce 19. Novembre 1691, siehe daselbst die 346. u. ff. Seiten.

Man schlage von diesem Briefwechsel nach den 104. 105. und 333. S. unsers ersten Theiles. Diese Leibnizische Briefe, nebst denen, welche von eben der Materie vorher an andere sind geschickt worden, sind unter den Schriften des Hrn. von Leibniz, so die Vertheidigung der Religion betreffen, nach der *Theodica* die besten.

S. 226.

115.) Peter-
sen,

115.) Johann Wilhelm Petersen. Zwar haben wir von diesem an den Hrn. von Leibniz und von diesem an jenen keine Briefe gesehen: allein wer wolte daran zweifeln, daß beyde nicht aneinander geschrieben hätten, da sich Hr. Leibniz um die Verbesserung der Petersenischen *Ur-nidos* so viel Mühe gegeben hat, siehe den 185. 190. und 214. S. unsers ersten Theiles, gleichwie auch den 108. S. gegenwärtigen Theiles.

S. 227.

116.) Pfaf-
fe,

116.) Christoph Matthäus Pfaffe. Man lese den 485. S. ingl. den 204. u. 504. S. unsers I. Theils.

So

§. 228.

117.) Johann Griedrich Pfeffinger, der 117.) Pfeffinger, Geschichte öffentlicher Lehrer zu Lüneburg. Von diesem Briefwechsel sind vorhanden:

a.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mr. PFEFFINGER, Professeur des Histoires à Lünebourg, sur l'origine de l'Empereur CONRAD le Salique, & du Pape GREGOIRE V. 1697. siehe den 406 §. unsers ersten Theiles.

b.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. PFEFFINGER, Professeur à Lünebourg, le 15. Juillet 1701. Dieser Brief steht in der von dem Hn. Kortholt besorgten *Recueil de diverses pieces &c. par M. DE LEIBNIZ* auf der 109. und ff. Seiten. Nunmehr hat ihn auch Hr. Kortholt in den dritten Band *LEIBNITII epistolarum ad diversos* gebracht, siehe daselbst die 216. u. ff. Seiten.

c.) au meme, Hanover 19. Juillet 1701. Auch diesen Brief findet man an beiden Orten, und zwar in jenem auf der 113. u. f. Seite; in diesem aber auf der 220. u. ff. Seiten.

§. 229.

118.) Der Abt von St. Pierre. (Eines 118.) Der Briefes des Herrn Leibnitzens an ihn haben wir bereits im 499. §. des ersten Theiles gedacht. Auch steht lettre de Mr. LEIBNIZ à M. l'Abbé de St. PIERRE. Hanover le 7. Février 1715. In dem andern Bande der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, la religion &c. par M. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.* auf der 169. u. ff. Seiten, welchem beygefüget sind Observations sur le projet d'une paix perpetuelle de M. l'Abbé de St. PIERRE.

§. 230.

119.) Pinson, ein rechtlicher Beystand zu Paris. (119.) Pinson. Zween Briefe des Hrn. Leibnitzens an ihn sind durch den Druck bekannt gemacht worden.

Einer

Einer, der im 1697. Jahre ist abgelassen worden, ist bey dem Hrn. Sella anzutreffen in dessen *Oratio Hanoverano* auf der 115. u. ff. Seiten. An den andern haben wir bereits im 423. S. des ersten Theiles gedacht.

§. 231.

120.) *Pirot*, Syndicus der Sorbonne. Als Hr. Wilhelm Ernst Tenzel im 1692. Jahre den Hrn. von Leibnitz besuchte, gedachte dieser unter andern auch an einen Privatstreit, den er mit einem Abte zu Paris, dem Hrn. *Pirot*, Syndico der Sorbonne, hätte. Dieser Streit betraff das Ansehen des Tridentinischen Concilii in Frankreich. Der Abt hatte vor einiger Zeit dem Hrn. Leibnitz eine weislaufftige und mit vieler Gelehrsamkeit angefüllte Handschrift übermachtet, darinne er behaupten wolte, daß das Tridentinische Concilium in Frankreich pro Oeconomico in Glaubenssachen angenommen sey. Hr. Leibnitz eröffnete dem Hrn. Tenzel zugleich, daß er hierauf antworten und ihm seine Zweifel wieder das Ansehen gedachten Concilii in Glaubenssachen in Frankreich, entdecken werde. Unter andern Zweifeln zum Beispiel diesen, daß Heinrichen, dem vierten, zu St. Denis von dem allda zu seiner Information versammelten Prälaten das von Pius, dem vierten, abgefassete gewöhnliche Glaubensbekenntnis zwar vorgeschrieben, aber darinn die Worte, da des Tridentinischen Concilii an zwey unterschiedlichen Orten gedacht worden, mit Gleich ausgelassen worden wären. Wir zweifeln nicht, daß Herr Leibnitz solche Zweifel auch würcklich werde an den Abt überschicket haben, weils er sein Vorhaben in einem Schreiben an den Hrn. Tenzel im Monat December des folgenden 1692. Jahres von neuen wiederholt hat, als welches

Schrei-

Schreiben unterschiedliche Erinnerungen zum October des 1692. Jahres von des Hrn. Tenzels monatlichen Unterredungen in sich enthält, die von diesem daselbst erzählte mit dem Hrn. Leibniz geführte Gespräche betreffend de (114).

§. 232.

(114) Herr Tenzel berichtet dieses im Octob. des 1692. Jahres seiner monatlichen Unterredungen auf der 827. Seite mit diesen Worten: Herr Leibniz hat auch eine *privat-Controvers* mit einem andern Abte in Paris, die *Autoritet* des *Concilii Tridentini* in Frankreich betreffend. Zu dem Ende ihm der Abt eine weitläuffrige Dissertation in *MSO* zugefertigt, und behaupten wollen, das *Concilium* wäre zwar *in rebus fidei*, nicht aber *in rebus disciplinæ* in Frankreich angenommen; allein Hr. Leibniz machte ihn wieder eine weitläuffrige Antwort zu erwiesen, daß es auch vor diesem *in rebus fidei* nicht *attendi*-ret worden, unter andern argumenten daher, weil das Glaubensbekenntnis welches man dem Könige HENRICO IV. in Frankreich, da er Catholisch worden, vorgeschrieben, des *Concilii Tridentini* keine Meldung thut, obgleich solches mit denen *professionibus fidei*, darinnen sonst dieses *Concilium* gemeldet wird, in allen übrigen Puncten *exallissime* übereinstimmt. Unser Hr. von Leibniz hat in den an dem Hrn. Tenzel überlieferten Erinnerungen zum October des 692. Jahres von dieses seinen monatlichen Unterredungen, hierbei folgendes angesetzt: Der Hr. Abbt FROT, Syndicus Sorbonnae, ist derjenige, so mir sein *MS.* voll ungemeiner Gelehrsamkeit zugesandt, zu beweisen, daß das *Tridentinische Concilium* in Frankreich *pro Oecumenico* in Glaubenssachen angenommen sey. Ich werde ihm zwar nicht so weitläuffrig, noch mit einer ausführlicher Schrift antworten können, doch einige mir amnoch beywohnende Zweifel anführen, unter andern diesen, daß HENRICO IV. zu St. Denis von den allda zu seiner *Information* versammelten Prelaten die vom PIO IV. abgefaßte gewöhnliche *professio fidei* zwar vorgeschrieben, aber darinn die

- 121.) Placcius, §. 232.
 121.) Vincentz Placcius. Wenn wir das in Sellers *Otio Hanoverano* auf der 92. Seite des sündliche Excerptum ex litteris PLACCII ad LEIB. NITIUM 1697. 12. Jun. ausnehmen: so ist von diesem Briefwechsel nichts der Presse unterworfen worden.
- 122.) Podesta, §. 233.
 122.) Podesta, Kayserlicher Dolmetscher und öffentlicher Lehrer der Türckischen Sprache. Wo ein Leibnitzischer Brief an diesen zu suchen sey, entdeckt der 127. und 394. §. des I. Theiles. Die Antwort des Hrn. Podesta darauf füllet die 54. 55. u. 56. Seite von Sellers *Otio Hanoverano*.
- 123.) Portner, §. 234.
 123.) Johann Albert Portner, Reichshofrath, siehe den 42. §. unsers ersten Theiles.
- 124.) Pregitzer, §. 235.
 124.) Pregitzer. Diesen setzt Hr. Seller in seinem *Supplemento vita Leibnitiana* unter diejenigen, die in einem Briefwechsel mit dem Hrn. von Leibnitz gestanden haben.
- 125.) Rabener, §. 236.
 125.) Rabener Königl. Preussl. Rath. Auch diesen nennet Hr. Seller an angeführtem Orte.
- 126.) von Keffuge, §. 237.
 126.) von Keffuge. Hätten wir ihn nicht gleichfalls bey dem Hrn. Seller in seinem *Supplemento vita Leibnitiana* in dem Verzeichnis dererjenigen stehen, mit denen Hr. Leibnitz Briefe gewechselt.

die Worte, da des *Coacilii Tridentini* an zwey unterschiedlichen Orten gedacht, mit Fleiß ausgelassen worden. Es stehen diese Erinnerungen in dem December des 1692 Jahres von des Hrn. Tenzels monatlichen Unterredungen auf der 208. und ff. Seiten.

wechselt; so würden wir hier dessen nicht haben gedenken können.

S. 238.

127.) Jacob Friedrich Reimann, Super- 127.) Reich-
intendent zu Hildesheim. Daß Hr. Leibnitz mit mann,
diesem vortrefflichen Gelehrten, den er sehr hoch
schätzte (S. 164. I.) Briefe gewechselt habe, be-
kennet dieser in der Vorrede zu seiner *idea historiae*
Afcaniensis &c. (115) gleich im Anfange derselben:
Sextus nunc annus agitur, ex quo Historiæ Hal-
berstadtienfis Delineationem quandam Germani-
co idiomate descriptam in lucem publicam exire
passus sum. Quæ licet a plerisque, qui amore
hujus studii tenentur, satis benevole excepta sit;
quod & literis quorundam magni nominis viro-
rum ad me scriptis & inprimis cū savi GODO-
FREDI GVILLIELMI LEIBNITII & JOH. AN-
DREÆ SCHMIDII, quorum alter in historia ci-
vili, alter in historia ecclesiastica jam gerit sceptrâ,
comprobare possem, si hanc *veritas* defenden-
da mihi summissem: Ego tamen &c.

S. 239.

128.) Reinhard. Da es mehrere Gelehrte 128.) Rein-
dieses Namens giebet, hätte Hr. Zeller wohlge- hard,
than, wenn er in seinem in dem *Supplemento vita*
Leibnitiana befindlichen Verzeichnisse der Corres-
pondenten des Hrn. von Leibnitz ihn nicht
schlechtin, sondern zugleich mit dem Vornamen
genennet hätte.

S. 240.

129.) von Remond. Man hat viele Brie. 129.) von
se des Hrn. von Leibnitz an ihn im Drucke: Remond,
hin

(115) Den ganzen Titel dieses Büchelgens hierherzusetzen,
würde zu weitläufig fallen; wir begnügen uns also be-
merket zu haben, daß es zu Quedlinburg im 1708. Jahre
in 4. zum Vorschein gekommen sey.

hingegen von des Hrn. von Remond sind uns keine zu Gesichte gekommen. Die Leibnizischen sind folgende

- a.) Lettre de M. LEIBNIZ à Mr. REMOND, Vienne ce 10. de Janvier 1714, siehe den andern Band der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, la religion &c. par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.* auf der 129. u. ff. Seiten.
- b.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, a Vienne ce 14. de Mars 1714, siehe daselbst die 137. u. ff. Seiten.
- c.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, Vienne ce 26. d'Août 1714, siehe daselbst die 155. u. ff. Seiten.
- d.) Lettre de M. LEIBNIZ au même, siehe daselbst die 159. u. ff. Seiten.
- e.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, Hanover ce 11. de Février 1715, siehe daselbst die 185. u. ff. Seiten.
- f.) Lettre de M. LEIBNIZ au même, Hanover ce 22. de Juin 1715, siehe daselbst die 198. u. ff. Seiten.
- g.) Lettre de M. LEIBNIZ au même, Hanover ce 29. de Juillet 1715. siehe die 205. u. ff. Seiten daselbst.
- h.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, contenant des Remarques sur le Livre du Pere du TERTRE contre le Pere MALEBRANCHE, Hanover ce 4. de Novembre 1715, siehe daselbst die 326. u. ff. Seiten.
- i.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, Hanover ce 27. de Mars 1716. siehe die 346. u. ff. Seiten.
- k.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND
Hano-

- Hanover ce 9. d' Avril 1716. siehe daselbst die 72. u. ff. Seiten.
- l.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, siehe daselbst die 112. u. ff. Seiten.
- m.) Lettre de M. LEIBNIZ au meme. Aux Eaux de Pirmont, à la Cour du Roi de la Grande Bretagne, ce 15 d' Aout 1716, siehe daselbst die 352. u. ff. Seiten.
- n.) Lettre de M. LEIBNIZ à M. REMOND, Hanover ce 19. d' Octobre 1716. siehe daselbst die 359. u. ff. Seiten.
- o.) Lettre de M. LEIBNIZ sur la Philosophie Chinoise à Mons. de REMOND &c. siehe den 525. S. unsers ersten Theiles.

§. 241.

130.) Samuel Keyher, der Rechte und der Mathematik öffentlicher Lehrer zu Kiel. Von denjenigen Briefen, die Hr. Leibniz und Hr. Keyher einander im 1679. und 1680. Jahre zugesendet haben, ist bereits im 25. §. das nöthigste beigebracht worden. Noch funfzehn Leibnizische Briefe, die von 1705. bis zu dem 1712. Jahre an Hrn. Keyhern sind überschicket worden, stehen in *LEIBNITH epistolarum ad diversos* erstem Bande auf der 215. u. ff. Seiten.

§. 242.

131.) Abt de la Rocque. In des Hn. Sellers *Otio Hanoverano* befindet sich auf der 133. u. f. Seite Extrait d' une Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mr. l' Abbé DE LA ROCQUE, Auteur du Journal des Savans, du 6. Decembr. 1678.

§. 243.

132.) Claus Kömer, Königl. Dänischer Staats-Rath und der Königl. Parisschen Academie II. Theil.

M

demie

demie der Wissenschaften Mitglied (116). Siven von dem Hrn. Leibnitz an ihn im Jenner und Merz des 1700. Jahres abgelassene Briefe stehen im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 205. u. ff. Seiten. Noch sechs andere dergleichen trifft man im andern Bande nur gedachter Briefe an auf der 3. bis zu der 19. Seite, wo sich sodann einige Antwortschreiben des Hrn. Römers anfangen. Auch befindet sich *OLAI ROMERI ad G. G. LEIBNITIUM epistola de instrumento Astronomicis observationibus serviente a se invento*, in den *Miscellaneis Berolinensibus* und zwar in der andern Fortsetzung oder dem dritten Bande, in welchem dieser Brief den 17. Artikel des andern Theiles ausmachet.

S. 244.

133.)
Schelhammer.

133.) Günther Christoph Schelhammer, der Arzneykunst Doctor und öffentlicher Lehrer zu Kiel (117). In dem 78. S. des ersten Theiles haben wir dieses Briefwechsels Meldung gethan und im 309. S. daselbst angezeigt, wo diese Leibnizische Briefe, so im 1680. und 1682. Jahre sind ausgestellt worden, anzutreffen seynd. An einem andern Orte, nemlich im 192. S. haben wir an einige im 1712. und 1715. Jahre von den Herrn Leibnitz an den Hrn. Schelhammer abgelassene Briefe gedacht, welche im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 179. u. ff. Seiten nachgesuchet werden können. Wer
alle

(116) Siehe dessen Leben gang kurz beschrieben in der Fortsetzung des allgemeinen historischen Lexici des seel. Hrn. Buddeus.

(117) Des Hrn Schelhammers Lebenslauf hat Hr. Christian Stephan Scheffel zu Papier gebracht und den *Virorum Clarissimorum ad GUNTHERUM CHRISTOPHORUM SCHELHAMMERUM epistolis selectioribus &c.* (Weimar 1727. in 8.) vorgesetzt.

mutlich wird; diese 30. Jahre durch die zwischen den ersteren und letzteren Briefen vorbeyslauffen sind, dieser Briefwechsel nicht gänzlich seyn unterbrochen gewesen, und solchemnach haben wir nicht alle leibnitzische Briefe an den Hrn. Schelhammer, gleichwie wir gar keinen von diesem an jenen gesehen.

S. 245.

134.) Johann Schilcer, ein berühmter Leh^r 134.) Schil-
rer der Rechte zu Straßburg (118). Weder ist,
Briefe des Hrn. Leibnitzens an ihn, noch die-
ses an jenen sind uns zur Zeit zu Gesicht gekom-
men; gleichwohl aber finden wir den Namen
dieses vortreflichen Rechtsgelehrten in dem öf-
ters angeführten Fellerischen Verzeichnisse der leib-
nitzischen Correspondenten.

S. 246.

135.) Johann Andreas Schmidr. (Daß 135.)
dieser grosse Gottesgelehrte mit dem Hrn. Leib- Schmidr.,
nitz Briefe gewechselt habe, erhellet nicht nur
aus des Hrn. Fellers *Supplemento vitae Leibnitianae*,
sondern auch aus einem Briefe des Hrn.
Schmidrs an den Hrn. Schelhammer (119),
wo er ein Stück aus einem leibnitzischen Briefe an
ihn, mittheilet.

S. 247.

136.) Christoph Schrader, Herzogl. Zeh 136.)
lischer Rath. Hr. Feller in *Supplemento vitae Leib- Schraderi*,
nitianae nennet ihn unter denen, mit welchen
M 2 Hr.

(118) Siehe dessen Leben in dem andern Bande des allge-
meinen historischen Lexici.

(119) Dieser Brief füllet die 304. u. ff. Seiten von dem
Virorum Clarissimorum ad GUNTHERUM CHRIS-
TOPHORUM SCHELHAMMERUM epistolis selectis
et c.

Hr. Leibnitz in einem Briefwechsel gestanden hat.

§. 248.

137.) **Schulenburg.** 137.) Johann Christian Schulenburg, siehe den 409. S. unsers ersten Theiles.

§. 249.

138.) **Schwarz.** 138.) Johann Conrad Schwarz. Im 1710 Jahre kam zu Coburg in 4. auf 4. Bogens zum Vorschein JO. CONRADI SCHWARTZ epistolae ad perillustrem & excellentissimum virum, Dominum GODEFRIDUM GUILIELMUM LEIBNITIUM, de finibus veteris Helvetiae longius, quam vulgo solet, protrahendis. Ein Auszug aus diesem Briefe ist von dem Hrn. Verfasser selbst erteilt worden im Jenner des 1711. Jahres von den *Actis Eruditorum* auf der 26. u. f. Seite.

§. 250.

139.) **von Seckendorf.** 139.) Veit Ludwig von Seckendorf. In der *historia vitae ac meritum perillustre quondam Domini VITI LUDOVICI a SECKENDORF, Equitis Imperii R. G. immediati &c.* welche der gelehrte Hr. Daniel Gottfried Schreber zu Leipzig in 4. im 1733. Jahre hat herausgehen lassen (120), befindet sich in dem mit dem Buchstaben F bezeichneten Anhange ein alphabetisches Verzeichnis dererjenigen, mit welchen der so vortreffliche als berühmte Hr. von Seckendorf zum öftern Briefe gewechselt hat. In diesem Verzeichnisse bemerken wir auch den Namen unsers Hrn. von Leibnitz. Einen leibnitzischen Brief an den Hrn. von Seckendorf haben wir in den 319. S. unsers ersten Theiles eingebracht.

§. 251.

(120) Diese Schreberische Schrift ist recenset in dem 25. Beirrage von der Sammlung zum Bau des Reichs Gottes auf der 40. u. ff. Seiten.

§. 251.

140.) **Hans Sloane**, Secretarius der Königl. Londonischen Gesellschaft der Wissenschaften. (140.) Sloane.
Zween Briefe des Hrn. Leibnitzens an ihn stehen in dem *Commercio epistolico* D. JOHANNIS COL-
LINS & aliorum &c. nemlich

- a.) Epistola D. LEIBNITII ad D. HANS SLO-
ANE, Regiae Societatis Secretarium, 4. Mart.
S. N. 1711. data, auf der 109. u. f. Seite
und
- b.) Epistola D. LEIBNITII ad D. HANS SLO-
ANE M. D. & R. S. Secr. Hanoveræ 29. Dec.
1711, auf der 118. u. f. Seite. Diesem Briefe
sind Anmerkungen beigefügt.

§. 252.

141.) **Thomas Smith**, ein berühmter Eng- (141.)
lischer Gottesgelehrter. Von diesem Briefwech. Smith,
sel sind vorhanden;

- a.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad
THOM. SMITH, siehe die 42. Seite von des
Hrn. Sellers *Otio Hanoverano*.
- b.) Excerptum ex epistola D. SMITH ad D.
LEIBNITIUM. Dieses ertheilet Hr. Leib-
nitz in einem unterm 15. Febr. 1707. aus-
gestellten Brief an Hrn. Hanschen, welchen
man in dem 3. Bande LEIBNITII *epistolarum*
ad diversos auf der 73. u. f. Seite antrifft.

§. 253.

142.) **Ezechiel Breyherr von Spanheim** (142.) von
(121). Wir haben gedruckt nichts gesehen, ausser Span-
Extrait d'une lettre de Mr. LEIBNIZ à Mons. heim,
SPANHEIM, in Sellers *Otio Hanoverano* auf
der 102. u. f. Seite.

(121) Dessen Leben findet der Leser in der Fortsetzung des
allgemeinen historischen Lexici.

S. 254.

143.) von
Sparven-
feld,143.) von Sparvenfeld, zu Stockholm.
Die Briefe, davon wir Nachricht haben, sind diese:a.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mr. SPARVEN-
FELD (qui avoit le soin de servir les Ministres
étrangers, qui étoient à Stockholm). Man findet
ihn in *Jellers Otio Hanover*, auf der 52. u. ff. S.b.) Extrait d'une Lettre de Mr. SPARVEN-
FELD à M. LEIBNIZ, 1697. 20. Maj. siehe daselbst
die 71. u. f. Seite.c.) A Mr. SPARVENFELD, à STOCKHOLM,
1697. siehe gleichfalls daselbst die 96. u. f. Seite.

S. 255.

144.) Spe-
ner.144.) Christian Maximilian Spener,
siehe den 471. S. unsers ersten Theiles, wo man
noch den Auszug des Hrn. Christian Wolffens
aus dem Leibnitzschen Briefe an den Hrn. Spe-
ner anumercken hat. Solcher ist: J. A.
SCHMIDIUS lapidem Ilmenaviensem cancri fi-
guram in sinu gerentem & CHRIST. MAXIMIL.
SPENERUS crocodillum in lapide scissili expres-
sum aliaque lithozoa describunt. LEIBNITZ
in epistola ad postremum data arbitratur in veri
locum tanquam in modulum successisse metallicas
istiusmodi expressiones. Animantia autem, quo-
rum figuram in lapidibus & metallicis mineris ex-
pressam deprehendimus, terris sepulta non modo
per diluvium NOACHICUM, sed & alias mutati-
ones telluris ista anteriores. Rationi enim ipsique
Scripturae consentaneum arbitratur, totum terrae
globum ante ortum hominis aliquando mari te-
ctum fuisse & prius adhuc igne flagrasse aliasque
postea ingentes mutationes subsecutas, de quibus
hodie nihil suspicamur (122).

S. 256.

(122) Diesen Auszug hat Hr. Wolff gegeben im Jenner
des 1711. Jahres von den *Actis Eruditorum* bey Gelegen-
heit

§. 256.

145.) Jacob Carl Spener, siehe den 535. §. ^{145.) Spener.} unsers ersten Theiles.

§. 257.

146.) Otto Sperling, Königl. Dänischer Rath und Geschichtschreiber. ^{146.) Sperling.} Zwen Leibnizische Briefe an ihn können in dem ersten Bande *LEIB-NITII* *epistolarum ad diversos &c.* auf der 244. und folgenden Seiten nachgelesen werden. Sonst zeuget auch Hr. Leibniz von diesem Briefwechsel, wenn er in *Fellers Otio Hanoverano* auf der 158. Seite schreibt: OTTO SPERLINGIVS, Consiliarius & Professor regius Hafniae, misit ad me *linguae Danicae historiam elegantem, & quae varia nos docet ad Orbem Septentrionalem spectantia.*

§. 258.

147.) Benedict von Spinoza, siehe den ^{147.) von Spinoza.} 295. §. unsers ersten Theiles.

§. 259.

148.) Johann Andreas Stisser. In des ^{148.) Stisser.} Hrn. Jo. Melchior Verdriesens *Physica* auf der 234. Seite wird angeführt JO. ANDR. STISSERI *Dissertatio epistolaris ad illustrem LEIRNITIVM de variis erroribus chemia ignorantia in Medicina commissis.* Ob dieses eben der Brief ist, der in des Stissers *Tractat de praestantia Chemia* auf der 31. Seite sich befinden soll; oder ob dieser ein anderweitiges Schreiben des Hrn. Stissers an den Herrn Leibniz sey, können wir nicht sagen.

§. 260.

149.) Johann Strauch, Syndicus zu ^{149.) Strauch.} Braunschweig. Hr. Feller in *Supplemento vitae* ^{Leib-}

M 4

heit der daselbst gegebenen Recension der *Miscellaneorum Berolinensium*, als in welchen sich der Leibnizische Brief befindet.

184 XVI. Cap. Leibnitzens Briefwechsel

Leibnitiana nennet einen Strauch, mit dem Herr Leibnitz Briefe gewechselt habe. Da gedachter Johann Strauch ein Verwandter von unserm Hrn. Baron gewesen ist (§. 22. I.); so glauben wir, daß vielleicht diesen Hr. Sellar gemeinet habe.

§. 261.

150.)
Struv.

150.) Burchard Gottbelf Struv, siehe den 507. und 519. §. unsers ersten Theiles.

§. 262.

151.)
Sturm.

151.) Johann Christoph Sturm, der Naturlehre und der mathematischen Wissenschaften öffentlicher Lehrer zu Altorf. Ein Brief des Hrn. Leibnitzens an ihn, steht in Sellers *Otio Hanoverano* auf der 110. u. f. Seite. Aus vielen Umständen können wir sicher behaupten, daß noch weit mehrere Briefe von dem Herrn Leibnitz an den Hrn. Sturm müssen seyn abgelaufen worden, und daß hingegen Hr. Sturm an unsern Hrn. Baron fleißig muß geschrieben haben. Hätten die Sturmischen Briefe nicht das Unglück gehabt, daß sie in die Hände des neidischen Sellaritzens gerathen wären (123.), so dürfften wir noch mehrere zu Gesichte bekommen haben.

§. 263.

152.) Lenz
Hst.

152.) Wilhelm Ernst Tenzel, Königl. und Churfürstlicher Rath und Geschichtschreiber (124.). Einige Briefe des Hrn. Leibnitzens haben wir im 360. 367. und im 369. §. unsers ersten Theiles

(123.) Hr. Leibnitz schreibt in Sellers *Otio Hanoverano* auf der 151. Seite: STVRMI volumina duo epistolarum egregia & nonnulla alia venerunt ad D. SEBIZIVM, Medicum Argentoratensem. Sed istegebat, nec facile monstrabat.

(124.) Dessen Leben suche in dem andern Bande des allgemeinen historischen Lexici.

sten Theiles angeführt. Von dem andern Briefe merken wir, daß ihn Hr. Tenzel überschrieben habe: vom Tode des *MOLIERE* und von der erdichteten Lebensbeschreibung des *P. de la CHAISE*: gleichwie vom dritten, daß solches gewiß an den Hrn. Tenzel gerichtet sey, ob wir gleich solches damals nicht mit angemercket haben. Noch eines Briefes Herrn Leibnizens an den Hrn. Tenzel müssen wir gedenken. Selbiger enthält unterschiedliche Erinnerungen zum October des 1692. Jahres von des Hrn. Tenzels monatlichen Unterredungen in sich, und ist in den December des 1692. Jahres von gedachten Unterredungen eingedruckt worden, auf der 1008. u. ff. Seiten. Endlich können wir auch nicht mit Stillschweigen vorbegehen sowohl excerptum ex epistola TENZELII ad LEIBNIZIUM, 1697. d. 17. Jun. als auch Responsum LEIBNITII, welches beides die 80. und folgende Seite von des Hrn. Sellers *Otio Hanoverano* einnimmt.

§. 264.

153.) Thevenot, Königl. Bibliothecarius zu 153.) Thevenot Paris. Dieses Briefwechsels gedenket Hr. Tenzel im October des 1692. Jahres von seinen monatlichen Unterredungen auf der 831. u. f. Seite.

§. 265.

154.) Augustin Thomas, ein Jesuit zu Horn 154.) Thomas in Oesterreich, siehe den 520. §. unsers ersten theiles.

§. 266.

155.) Christian Thomasius, siehe den 115. 155.) Thomasius und 359. §. unsers ersten Theiles. Von dem daselbst angeführten Briefe des Hrn. Leibnizens urtheilet der berühmte Hr. Stolle in seiner Anlei-

leitung zur Historie der Gelahrtheit im ersten Capitel des 2. Theiles in der Anmerkung (g) zum 93. S. daß er in wenig Blättern viel curioses enthalte.

S. 267.

156.) Thom.
masius,

156.) Jacob Thomasius, der Beredsamkeit öffentlicher Lehrer auf der Academie zu Leipzig (125.). Es sind nunmehr verschiedene Briefe sowohl des Hrn. Leibnitzens als des Hrn. Thomasius in dem dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* erschienen, nemlich

- a.) Epistola LEIBNITII ad IACOB THOMASIVM, Jenæ 2. Sept. 1663, auf der 22. u. ff. Seiten.
- b.) Epistola LEIBNITII ad JACOB. THOMASIVM, Francof. 6. Cal. Octobr. 1668. auf der 26. u. ff. Seiten.
- c.) JAC. THOMASII responsio ad epistolam LEIBNITII, 2. Octobr. 1668, auf der 30. u. ff. Seiten.
- d.) Epistola LEIBNITII ad JAC. THOMASIVM, Mogunt. $\frac{19}{29}$ Nov. 1668, auf der 30. Seite. Diesen Brief führet auch Hr. Sellar an auf der 5. Seite seines *Supplementi vita Leibnitiana*.
- e.) Epistola LEIBNITII ad JAC. THOMASIVM, $\frac{29}{30}$ April. 1669. Dieses ist der vor dem Nizolius befindliche und von uns im 288. S. unsers ersten Theiles, unter dem Buchstaben c.) an

(125.) Dieses vortreflichen Polihistor's Leben stehet in dem andern Bande des allgemeinen historischen Lexici: gleichwie sich des Hrn. Valentin Albertis Gedächtniß, Rede auf ihn, befindet in des Hrn. Friedrich Caspar Sagens *memoriis philosophorum, oratorum, poetarum &c.* (Frankfurt und Leipzig 1710. in 8.) auf der 273. u. ff. Seiten.

c.) angeführte Brief. Aus dem Nizolius ist er nachher in den andern Band *LEIBNITII epistolarum ad diversos* eingedruckt worden auf der 121. u. ff. Seiten. Der erste und also auch der andere Abdruck sind von der Handschrift, die der vortreffliche Gottfried Thomasius besizet, unterschieden. Die verschiedenen Lesungen oder Abweichungen werden im 3. Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* angegeben auf der 35. u. ff. Seiten, wo auch zugleich einige Druckfehler bemercket und des Hrn. Jacob Thomasius Anmerkungen darüber mitgetheilet werden.

f.) JAC. THOMASII, Responsorio ad epistolam LEIBNITII (datam d. 28 April 1669, quæ NIZOLIO est præmissa), Lips. d. 6. Maji 1669. Diese Antwort stehet im 3. Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 46. u. ff. Seiten.

g.) JAC. THOMASII Epistola ad LEIBNITIVM, Lips. d. 22. Nov. 1669. Aus diesem Briefe ist ein Stück der leibnizischen Herausgabe des Nizolius vorgezsetzt worden, wie wir dieses im 288. S. unsers ersten Theiles gemeldet haben und zwar unter den Buchstaben d.) Eben dieses Stück ist nachher in den andern Band *LEIBNITII epistolarum ad diversos* eingerücket worden auf der 143. u. ff. Seiten. Was an beiden Orten von dem Briefe ist weggelassen worden, ingleichen einige Abweichungen von der Handschrift, findet man im 3. Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 45. u. f. Seite.

h.) LEIBNITII epistola ad JAC. THOMASIVM, Francof. 12 April. 1670. Dieser Brief

Brief steht auf der 52. u. ff. Seiten des 3. Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos*.

i.) JAC. THOMASII ep. ad LEIBNITIVM, Lips. d. 11. Oct. 1670, siehe ebendaselbst die 49. u. f. Seite.

k.) LEIBNITII epistola ad JAC. THOMASIVM, Mogunt. 17^o Dec. 1670, siehe daselbst die 55. u. ff. Seiten.

l.) LEIBNITII epistola ad JAC. THOMASIVM, Francof. d. 23. Dec. 1670, siehe daselbst die 54. u. f. Seite.

m.) JAC. THOMASII epistola ad LEIBNITIVM (quæ est responsoria ad epist. Mog. 17^o Dec. 1670.), Lips. d. 7. Jan. 1671. siehe die 50. u. ff. Seiten daselbst.

n.) LEIBNITII epistola ad JAC. THOMASIVM (accepit hanc epistolam THOMASIVS die 22. Jul. 1671.), siehe daselbst die 59. u. ff. Seiten.

o.) LEIBNITII epistola ad JAC. THOMASIVM, Mogunt. 21^o Jan. 1672, siehe daselbst die 62. u. f. Seite.

§. 268.

157.) Lieden-
dus,

157.) Lieden, der Mathematic und Gottesgelahrtheit Bestreuer auf der Kiellischen Academie. Zwen Briefe Hrn. Leibnizens an ihn sind dem ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* einverleibet worden, auf der 213. u. ff. Seiten.

§. 269.

158.) Tournem-
emin,

158.) Tournemin, aus der Gesellschaft Jesu, siehe den 201. §. unsers ersten Theiles.

§. 270.

159.) von
Ehren-
haus,

159.) Ehrenfried Walcher von Eßbarn-
haus, Königl. und Chur-Sächsischer Geheimder-
Rath

Rath (126.). Wir können nicht sagen, daß einige Früchte dieses gelehrten Briefwechsels irgendwo der Presse wären unterworfen worden; so viel aber besinnen wir uns, daß beides Hr. Leibniz als Hr. Tschirnhaus in ihren Schriften zum öfftern ihres Briefwechsels mit einander gedacht haben.

§. 271.

160.) **Vagetius**, öffentlicher Lehrer der mathematischen Wissenschaften zu Gießen. Epistola LEIBNITII ad VAGETIVM, Professorem Mathematicum Gießensem, 1696. Can auf der 59. u. f. Seite von Sellers *Otio Hanoverano* nachgelesen werden.

§. 272.

161.) **Peter Varignon**, siehe den 433. §. unsern ersten Theiles. 161.) **Varignon**,

§. 273.

162.) **Velchuyssius**, ein Holländer. Hr. Sellar macht ihn nachlässig in seinem *Supplemento vita Leibnitiana* unter denen, mit welchen Herr Leibniz Briefe gewechselt hat. 162.) **Velchuyssius**,

§. 274.

163.) **Verjus**, ein Jesuit. Ein von dem Herrn Leibniz an ihn im 1695. Jahre abgelassenes Schreiben finden wir in Herrn. Sellers *Otio Hanoverano* auf der 6. Seite. 163.) **Verjus**,

§. 275.

164.) **Vignole**, zu Berlin. Dieses thut Hr. Sellar Meldung in dem *Supplem. vita Leibn.* 164.) **Vignole**,

§. 276.

(126.) Dessen Leben ist beschrieben worden im Jenner des 1709. Jahres von den *Actis Eruditorum* und zwar ist es von seinem Herrn. Bruder an die Sammler der Acten übersendet worden. Kürzer ist diejenige Lebensbeschreibung, die dem andern Banke von dem allgemeinen historischen *Lexico* ist einverleibt worden.

§. 276.

165.) Wol-
camer,

165.) Johann Georg Volcamer, Präsi-
dent der Kaiserl. Leopoldinischen Gesellschaft der
Naturæ curiosorum. Hr. Leibnitz fängt seine
*relationem ad inclytam Societatem Leopoldinam Na-
turæ curiosorum, de novo antidynterico Americano
magnis successibus comprobato* (Hanover und Wolf-
senbüttel 1696. in 8.) gleich so an: Cum ante an-
nos aliquot perscriptum ad me fuisset ab amicis,
novum Remedium Antidyntericum in Gallia
celebrari cœpisse; rei mentionem faciendam pu-
tavi in literis ad virum Amplissimum JOH. GEOR-
GIVM VOLCAMERVm inclytæ Societatis Leo-
poldinæ Naturæ curiosorum, dumviveret, Präsi-
dem, datis; eo consilio, ut occasionem præberem,
in tantæ rei fidem curatius inquirendi.

§. 277.

166.)
Wagner.

166.) Rudolph Christian Wagner, der
Mathematick ordentlicher Lehrer zu Helmstädt.
Einen Brief des Hrn. Leibnizens an ihn kan
man in dem ersten Bande *LEIBNITII epistolarum
ad diversos* auf der 197. u. ff. Seite nachlesen.

§. 278.

167.) Wal-
lis,

167.) Johann Wallis, öffentlicher Lehrer
der Geometrie zu Orfort. Der Wallis'sche und Leib-
niz'sche Briefwechsel ist sehr stark gewesen. Die Brie-
fe sowohl von beyden Seiten wissen, sind folgende:

a.) D. LEIBNITII schedula ad WALLISIVM
missa, Hanoveræ, 6. Decembr. 1696. Es
stehet in dem 3. Bande von des *WALLISII
operibus mathematicis* auf der 652. Seite.

b.) JOH. WALLISII epistola ad LEIBNITIVM,
Oxonii Decemb. 1. 1696, siehe daselbst die
653. u. f. Seite. Ein Stück dieses Briefes
stehet in dem *Commercio Epistolico* D. JOH.
COLLINS, & aliorum &c. auf der 99. u. ff.
Seiten.

c.) LEIB-

- c.) LEIBNITII Epistola ad WALLISIVM, Hanoveræ 12 Martii 1697, siehe von dem dritten Bande *WALLISII operum mathematicorum* die 672. u. ff. Seiten. Ein Stück davon mit Anmerkungen steht in dem *Commercio epistolico &c.* auf der 101. u. f. Seite.
- d.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM, April. 6. 1697. siehe die 674. u. ff. Seiten von dem dritten Bande jenes seiner *operum mathematicorum*. Nur ein Stück daraus wird mitgetheilet auf der 103. u. f. Seite des *Commercii epistolici*.
- e.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM scripta, Hanoveræ 28. Maji 1697, siehe die 678. u. ff. Seiten. des 3. Bandes von dieses seinen *operibus mathematicis*. In dem *Commercio epistolico &c.* auf der 104. u. ff. Seiten erscheinet ein Stück davon mit verschlossenen Anmerkungen.
- f.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM, Oxoniæ Julii 30. 1697, siehe angeführten Band der mathematischen Werke des Wallis auf der 681. u. ff. Seiten: Nur ein Stück desselben ist dem *Commercio epistolico &c.* auf der 106. Seite einverleibet worden.
- g.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM, Hanoveræ, 28. Sept. stilovet. 1697. Diesen Brief suche man in dem 3. Bande *WALLISII operum mathematicorum* auf der 685. u. ff. Seiten.
- h.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM, Oxoniæ Octob. 21. 1697. st. v. siehe ebenda selbst die 687. Seite.
- i.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM, Hanoveræ 24. Martii st. vet. 1698, siehe dasselbst die 687. u. f. Seite.

k.) Epi-

k.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM,
Oxoniz 22. Julii 1698. siehe daselbst die 688.
u. ff. Seiten.

l.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM,
Hanoveræ 29. Decemb. 1698. siehe da-
selbst die 691. u. ff. Seite.

m.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM,
Oxonii Jan. 16. 1698, siehe daselbst die 693.
u. ff. Seiten (127.).

§. 279.

168.) Wei-
gel,

169.) Erhard Weigel, Kaiserlicher und
Pfalz-Sulzbachischer Rath und Professor zu Je-
ne. Hr. Sellar rechnet ihn in *Supplemento vi-
tae Leibnitiana* unter die, mit denen Hr. Leibniz
Briefe gewechselt hat. Und ist Hr. Sellar hier
inne um so viel mehr Glauben beizumessen, je be-
kannter es ist, daß Hr. Leibniz mit seinen be-
rühmtesten und gelehrtesten Lehrmeistern in einem
Briefwechsel gestanden habe; unter diese aber auch
Hr. Weigel gehört (§. 19. I.)

§. 280.

169.) Wi-
dow,

169.) Conrad Widow, Rathe. Herr zu Ham-
burg. Sieben Briefe des Hrn. von Leibniz
an ihn, die im 1715. und folgenden Jahre sind aus-
gestellt worden, hat Hr. Korcholt in seiner *Re-
cueil de diverses pieces sur la philosophie &c. par
Mr. de LEIBNIZ*, eingerückt, auf der 55. u. ff.
Seite.

§. 281.

170.) Wil-
lis,

170.) Willisius, ein Holländer. Wir trauen
des Hrn. Sellar's Nachricht, wenn er ihn in sel-
nem

(127.) Von diesen und anderer Gelehrten in dem dritten
Bande WALLISII operum mathematicorum befindli-
chen Briefen verdienet der in den *Actis Eruditorum* aus
diesen mathematischen Wercken gegebene Auszug gelesen
zu werden.

dem *Supplemento viae Leibniana* unter die Briefwechsel (Correspondenten) des Hrn. Leibniz rechnet.

S. 282.

171.) Nicolaus Wicfenius, Bürgermeifter zu Amsterdam. Einige Stücke dieses gelehrten Briefwechsels treffen wir an in dem andern Theile von des LEIBNITZ collectaneis *etymologicis*, auf der 361. u. ff. Seiten. Man lese auch die 56. Seite der Vorrede des Hrn. von Eckard zu diesen *collectaneis* nach.

S. 283.

172.) Christian Wolff, erster Professor der Philosophie und der Mathematick öffentlicher Lehrer zu Marburg. Obwohl Hr. Leibniz und Hr. Wolff fleißig mit einander Briefe gewechselt haben, so sind doch sehr wenige gedruckt. Von denselben wir überhaupt nur einige Nachricht haben, sind folgende. Im 1703. Jahre überschickte Hr. Wolff seine Dissertation *de philosophia practica universalis* an Hrn. Leibniz, worauf dieser geantwortet hat (128.) Ein gleiches that Hr. Wolff noch in eben gedachtem Jahre mit seiner Dissertation *de loquela*, und er wurde gleichfalls einer Antwort von dem Hrn. Leibniz gewürdiget (129.) Im 1704. Jahre eignete Hr. Wolff seine Dissertation *de algorithmis infinitesimali differentiali* dem Hrn. Leibniz zu, worauf ein merkwürdiges Antwortschreiben des Hrn. Leibnizens erfolgete (130.) Eines andern Leibnizischen Briefes an den Hrn. Wolff in dem gedachten 1704. Jahre ist

(128.) Siehe den 56. §. unsers andern Theiles des ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie.

(129.) Siehe eben daselbst den 61. §.

(130.) Siehe daselbst den 62. und 63. §.

II. Theil.

M

Ist bereits im 162. §. unsers ersten Theiles Erwähnung geschehen. Von einem dergleichen im 1706. Jahre redet der 448. §. unsers ersten Theiles. Ein Stück eines leibnizischen Briefes im 1715. Jahre, haben wir bereits oben (§. 508. I.) mitgetheilet. Und endlich im 1716. Jahre überschrieb Hr. Wolff dem Hrn. Leibnitz seine Erfindung von Vermehrung des Getraides und er wurde von diesem in einem Antwortschreiben zur Fortsetzung seiner Versuche aufgemuntert (131.).

§. 284.

173.)
Wolff,

173.) Johann Christoph Wolff, erster Pastor der Catharinen-Kirche und Scholarche zu Hamburg (132.). Vier leibnizische Briefe an ihn findet man im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 269. u. ff. Seiten. Wer die weislaufftge und gründliche Erkenntnis des Hrn. Pastors eingesehen hat, der des-
tha.

(131.) Hr. Wolff in seiner Entdeckung der wahren Ursache von der wunderbaren Vermehrung des Getraides 2c. schreibt im 4. und 5. §. des 3. Capitels: Demwegen blieb es nath, und würde ich auch nach diesem nicht wieder daran gedacht, oder wenigstens nichts vorgenommen haben, wenn ich nicht von dem Hrn. von Leibnitz dazu wäre aufgemuntert worden. Als ich nehmlich dem Hrn. von Leibnitz von meiner Erfindung geschrieben hatte; schien ihm dieselbe von einer Wichtigkeit zu seyn, und er ermahnete mich nicht allein in seiner Antwort, daß ich die Sache noch weiter untersuchen mögte und nicht liegen ließe, sondern wiederholte dieses auch mündlich, als er mich nach einiger Zeit in Halle besuchte. Siehe auch den 114. §. unsers andern Theiles des ausführlichen Entwurffs einer vollständigen Geschichte der Wolffischen Philosophie.

(132.) Dessen Leben kan-man bey dem Hrn. Götten im ersten Theile seines rechtiebenden gelehrten Europas auf der 142. u. ff. Seiten nachlesen.

flaget, daß man nicht auch dessen Briefe an den
Hrn. Leibnitz hier zugleich antrifft.

§. 285.

174.) Wilhelm Wotton, der heil. Schrift 174.) Wo
Doctor zu Cambridge, siehe den 442. §. unserer, son,
sten Theiles.

§. 286.

Das wären diejenigen Gelehrten alle, von de- und unge-
nen wir Nachricht haben, daß sie mit dem Herrn nannte im
von Leibnitz in einem Briefwechsel gestanden 1670. Joh.
haben. Willmand dem Hrn. Leibnitz die Ehre,
uns hingegen das Vergnügen gönnen, und uns
von mehreren vergewissern; so werden wir eine
solche Freundschaft in der vollständigen Historie
gehörig zu rühmen nicht unterlassen. Ehe wir
aber dieses Capitel beschließen, wird nöthig seyn,
auch diejenigen Leibnitzischen Briefe anzuzeigen,
welche im Drucke zwar bereits erschienen; die
Nahmen aber derjenigen, an welche sie sind über-
schicket worden, nicht zugleich angezeigt worden
sind. Selbige sind nachstehende:

1.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad ami-
cum, de utilitate Grammaticæ cylindricæ AL-
BERTI von HOLTEN, siehe den 289. §. unser
ersten Theiles.

§. 287.

2.) Relatio de quodam cervo, qui circa caput im 1677.
mire a natura formatus erat, siehe den 299. §. un-
ser ersten Theiles.

§. 288.

3.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad ami. im 1779.
cum, munus Bibliothecarii Cæsarei ambientis, Jofse,
siehe Hrn. Sellers *Orium Hanoveranum* auf der
1. u. ff. Seiten.

§. 289.

4.) Extract aus einem Leibnitzischen Briefe von im 1692.
dem Jahre,
N 2

dem Vorzug der Deutschen Sprache. Es ist in lateinischer Sprache und findet man es im Jenner des 1695. Jahres von des Hrn. Tentzels monatlichen Unterredungen auf der 93. u. f. Seite, wo der Verfasser uns benachrichtiget, daß das Schreiben selbst schon vor zwey Jahren von dem Hrn. Leibnitz abgefaßt worden sey, ob an ihn oder einen andern, überget er mit Stillschweigen.

5.) Epistola LEIBNITII ad apicium. Man findet ihn in dem dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 120. u. ff. Seiten. Weil er von dem Leibnitzischen *Codice juris gentium* handelt, so glauben wir, daß er mit dem im 350. S. unsers ersten Theiles gedachten Briefe einer sey.

S. 290.

im 1695.
Jahre,

6.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à un ami, 1695, siehe in Hrn Sellers *Ocio Hanoverano* die 6. u. ff. Seiten. Der gelehrte Hr. Stolle schreibt in seiner Anleitung zur Historie der Gelehrtheit im 1. Capitel des 2. Theiles in der Anmerkung a) zu dem 92. S. von einem Stücke dieses Briefes: Ich will inzwischen des weltberühmten LEIBNITII Gedanken vom *Carrefianismo* anführen. Es ist diese *passage*, darinne sie vorkommen, so curiose, daß ich den Leser nicht erzörnen werde, wenn ich sie ganz herseze.

7.) Lettre sur la Connexion des Maisons de Brunswick & d'Este, siehe den 123. und 380. S. unsers ersten Theiles. Dieser Brief erscheint in seiner ursprünglichen Sprache nunmehr zum vierten mahl in dem 13. Bande *LEIBNITII epistolarum* &c. auf der 206. u. ff. Seiten.

S. 291

§. 291.

8.) Lettre de Monsieur LEIBNIZ à un ami sur im 1697. le peché originel, siehe den 404. §. unsers ersten Jahre. Theiles. Ausser dem, was daselbst ist von diesem Briefe beygebracht worden, melden wir noch, daß er vorher auch dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum &c.* sey eingedruckt worden auf der 98. u. ff. Seiten. Wer einen Auszug und Beurtheilung dieses Leibnizischen Briefes verlangt, darf nur die unschuldigen Nachrichten von alten und neuen theologischen Sachen zur Hand nehmen, wo im 2. Artikel der 3. Ordnung auf das Jahr 1715, bey Gelegenheit der Recension des Trimestris I. von den Selterschen *monumentis ineditis*, er zugleich beurtheilet wird.

9.) Excerptum ex epistola ad Amicum, 1697. siehe Hrn. Selters *Otium Hanoveranum* auf der 109. u. f. Seite.

10.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad Amicum, A. 1697. mense Novembri scripta, siehe die 109. u. f. Seiten des Hrn. Selters *Otio Hanoverano*.

§. 292.

11.) LEIBNITII epistola ad Amicum, 1699. d. im 1699. 6. April, siehe eben daselbst auf der 121. u. ff. Jahre-Seiten.

§. 293.

11.) LEIBNITII epistola ad N. N. de computationis mirandæ speciminibus, Hanovæ d. Jahre. ultimo Sept. 1711, siehe den 2. Band *LEIBNITII epistolarum &c.* auf der 46. u. f. Seite.

§. 294.

13.) Excerptum ex epistola quadam ad LEIB. und in ver. schiedenen Jahren.

14.) Responsio LEIBNITII, und

15.) Excerptum ex alia epistola. Diese drey

Stück handeln von einer sympathetischen Dinte und stehen in Jellers *Supplementa vite Leibnitiana*, auf der 7. u. ff. Seiten.

16.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad amicum, siehe es in Jellers *Ocio Hannoverano* auf der 42. u. f. Seite.

17.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad amicum, siehe eben daselbst die 74. und ff. Seiten.

18.) Epistola LEIBNITII ad amicum, siehe daselbst die 58. ff. u. Seiten.

19.) Ex epistola LEIBNITII ad amicum, siehe daselbst die 93. u. f. Seite.

20.) Memoire donné à un Voyageur au Nord, siehe daselbst die 97. u. f. Seite.

21.) Ex epistola LEIBNITII, siehe daselbst die 106. u. ff. Seiten.

22.) Lettre à un ami, siehe den dritten Band LEIBNITII epistolarum ad diversos auf der 229. u. f. Seite.

Siebenzehendes Capitel

Von des Hrn. Barons von Leibniz gelehrten Briefwechsel mit Königlichen, Fürstlichen, Gräflichen und andern vornehmen Frauens-Personen.

S. 295.

Sunmehr sollte wohl von dem gelehrten Briefwechsel des Hrn. von Leibniz mit verschiedenen hohen Potentaten, ein besonderes Capitel gemacht werden: allein es sind sehr

sehr wenige Briefe davon durch den Druck gemein gemacht worden. Wir wissen weiter nichts, als daß Hr. Leibnitz:

1.) öfters an den Herzog von Braunschweig-Lüneburg, Johann Friedrich, glormwürdigsten Gedächtnisses, Briefe überschicket habe, siehe den 48. 60. und den 254. S. unsers ersten Theiles..

2.) an den Herzog von Braunschweig-Lüneburg, Rudolph August, glormwürdigsten Andenkens, im 1697. Jahre habe ein Schreiben abgehen lassen, siehe den 129. 159. 395. und 440. S. unsers ersten Theiles.

3.) mit dem Herzog von Woltffenbüttel, Anton Ulrichen (§. 254. 1.), und

4.) mit dem Landgrafen von Hessen, Ernstem (§. 254. 1.), Briefe gewechselt habe. Vielleicht sind wir noch vor der Herausgabe der vollständigen Historie so glücklich, daß wir durch Benützung hoher und geneigter Gönner mehrere Nachrichten von dem teibnitzischen Briefwechsel mit hohen Potentaten erhalten. Vorhero wollen wir so fort zu dem gelehrten Briefwechsel schreiten, welchen der Hr. von Leibnitz mit Königlichem, Fürstlichen, Gräfflichen und andern vornehmen Frauen, Personen gepflogen hat; jedoch werden wir uns nicht nach dem Stande in der Ordnung richten, sondern wollen vielmehr diese gelehrte Frauenzimmer in alphabetischer Ordnung stellen.

§. 296.

1.) Brinen. In des Hrn. Sellers *Olio Hannoverano* steht auf der 94. u. f. Seite *Lettre de Mr. LEIBNIZ à Madame BRINON*, 1697.

§. 297.

2.) Charlotte Elisabeth, verwittibte Herzogin von Orleans, (eine Tochter des Churfürsten von der Pfalz, Carl Ludwigs und der

Bl 4

Char

§. 276.

165.) Wol-
camer,

165.) Johann Georg Volcamer, Präsi-
dent der Kaiserl. Leopoldinischen Gesellschaft der
Naturæ curiosorum. Hr. Leibnitz; fängt seine
*relationem ad inclytam Societatem Leopoldinam Na-
turæ curiosorum, de novo antidysenterico Americano
magnis successibus comprobato* (Hanover und Wols-
fenbüttel 1696. in 8.) gleich so an; Cum ante an-
nos aliquot perscriptum ad me fuisset ab amicis,
novum Remedium Antidysentericum in Gallia
celebrari cœpisse; rei mentionem faciendam pu-
tavi in literis ad virum Amplissimum JOH. GEOR-
GIVM VOLCAMERV M inclytæ Societatis Leo-
poldinæ Naturæ curiosorum, dumviveret, Präsi-
dem, datis; eo consilio, ut occasionem præberem,
in tantæ rei fidem curatius inquirendi.

§. 277.

166.)
Wagner.

166.) Rudolph Christian Wagner, der
Mathematisch ordentlicher Lehrer zu Helmstädt.
Einen Brief des Hrn. Leibnizens an ihn kan
man in dem ersten Bande *LEIBNITII epistolarum
ad diversos* auf der 197. u. ff. Seite nachlesen.

§. 278.

167.) Wal-
lis,

167.) Johann Wallis, öffentlicher Lehrer
der Geometrie zu Orford. Der Wallis'sche und Leibni-
z'sche Briefwechsel ist sehr stark gewesen. Die Brie-
fe sowohl von beyden Seiten wissen, sind folgende:

a.) D. LEIBNITII schedula ad WALLISIVM
missa, Hanoveræ, 6. Decembr. 1696. Es
stehet in dem 3. Bande von des *WALLISII
operibus mathematicis* auf der 652. Seite.

b.) JOH. WALLISII epistola ad LEIBNITIVM,
Oxonii Decemb. 1. 1696, siehe daselbst die
653. u. f. Seite. Ein Stück dieses Briefes
stehet in dem *Commercio Epistolico* D. JOH.
COLLINS, & aliorum &c. auf der 99. u. ff.
Seiten.

c.) LEIB.

- c.) LEIBNITII Epistola ad WALLISIVM, Hanoveræ $\frac{17}{29}$ Martii 1697, siehe von dem dritten Bande *WALLISII operum mathematicorum* die 672. u. ff. Seiten. Ein Stück davon mit Anmerkungen steht in dem *Commercio epistolico &c.* auf der 101. u. f. Seite.
- d.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM, April. 6. 1697. siehe die 674. u. ff. Seiten von dem dritten Bande jenes seiner *operum mathematicorum*. Nur ein Stück daraus wird mitgetheilet auf der 103. u. f. Seite des *Commercii epistolici*.
- e.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM scripta, Hanoveræ 28. Maji 1697, siehe die 678. u. ff. Seiten. des 3. Bandes von dieses seinen *operibus mathematicis*. In dem *Commercio epistolico &c.* auf der 104. u. ff. Seiten erscheint ein Stück davon mit verschiedenen Anmerkungen.
- f.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM, Oxoniæ Julii 30. 1697, siehe angeführten Band der mathematischen Werke des Wallis auf der 681. u. ff. Seiten: Nur ein Stück desselben ist dem *Commercio epistolico &c.* auf der 106. Seite einverleibet worden.
- g.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM, Hanoveræ, 28. Sept. stilovet. 1697. Diesen Brief suche man in dem 3. Bande *WALLISII operum mathematicorum* auf der 685. u. ff. Seiten.
- h.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM, Oxoniæ Octob. 21. 1697. st. v. siehe ebendaselbst die 687. Seite.
- i.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM, Hanoveræ 24. Martii st. vet. 1698, siehe daselbst die 687. u. f. Seite.

k.) Epi-

k.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM,
Oxoniz 22. Julii 1698. siehe daselbst die 688.
u. ff. Seiten.

l.) Epistola D. LEIBNITII ad WALLISIVM,
Hanoveræ 29. Decemb. 1698. siehe da-
selbst die 691. u. ff. Seite.

m.) Epistola WALLISII ad D. LEIBNITIVM,
Oxonii Jan. 16. 1698, siehe daselbst die 693.
u. ff. Seiten (127.).

§. 279.

168.) Wei-
gel,

169.) Erhard Weigel, Kaiserlicher und
Pfalz-Sulzbachischer Rath und Professor zu Je-
ne. Hr. Sellar rechnet ihn in *Supplemento vi-
tae Leibnitiana* unter die, mit denen Hr. Leibniz
Briefe gewechselt hat. Und ist Hrn. Sellern hier
inne um so viel mehr Glauben beizumessen, je be-
kannter es ist, daß Hr. Leibniz mit seinen be-
rühmtesten und gelehrtesten Lehrmeistern in einem
Briefwechsel gestanden habe; unter diese aber auch
Hr. Weigel gehört (§. 19. I.)

§. 280.

169.) Wi-
dow,

169.) Conrad Widow, Rathe. Herr zu Ham-
burg. Sieben Briefe des Hrn. von Leibniz
an ihn, die im 1715. und folgenden Jahre sind aus-
gestellt worden, hat Hr. Korcholt in seiner *Re-
cueil de diverses pieces sur la philosophie &c. par
Mr. de LEIBNIZ*, eingerücket, auf der 55. u. ff.
Seite.

§. 281.

170.) Wil-
lis,

170.) Willisius, ein Holländer. Wir trauen
des Hrn. Sellers Nachricht, wenn er ihn in sel-
nem

(127.) Von diesen und anderer Gelehrten in dem dritten
Bande WALLISII operum mathematicorum befindli-
chen Briefen verdienet der in den *Actis Eruditorum* aus
diesen mathematischen Wercken gegebene Auszug gelesen
zu werden.

dem *Supplemento vna Leibniana* unter die Briefwechsel (Correspondenten) des Hrn. Leibniz rechnet.

§. 282.

171.) Nicolaus Wicseuius, Bürgermeister zu Amsterdam, Einige Stücke dieses gelehrten Briefwechsels treffen wir an in dem andern Theile von des LEIBNITZ *collectaneis pynologicis*, auf der 361. u. ff. Seiten. Man lese auch die 56. Seite der Vorrede des Hrn. von Eckard zu diesen *collectaneis* nach.

§. 283.

172.) Christian Wolff, erster Professor der Philosophie und der Mathematic öffentliches Lehrer zu Marburg. Obwohl Hr. Leibniz und Hr. Wolff fleißig mit einander Briefe gewechselt haben, so sind doch sehr wenige gedruckt. Von denen wir überhaupt nur einige Nachricht haben, sind folgende. Im 1703. Jahre überschickte Hr. Wolff seine Dissertation *de philosophia practica universalis* an Hrn. Leibnizem, worauf dieser geantwortet hat (128.) Ein gleiches that Hr. Wolff noch in eben gedachtem Jahre mit seiner Dissertation *de loquela*, und er wurde gleichfalls einer Antwort von dem Hn. Leibniz armüdiget (129). Im 1704. Jahre eignete Hr. Wolff seine Dissertation *de algorithmo infinitesimali differentiali* dem Hrn. Leibniz zu, worauf ein merkwürdiges Antwortschreiben des Hrn. Leibnizens erfolgte (130.). Eines andern leibnizischen Briefes an den Hrn. Wolff in dem gedachten 1704. Jahre ist

(128.) Siehe den 56. §. unsers andern Theiles des ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie.

(129.) Siehe eben daselbst den 61. §.

(130.) Siehe daselbst den 62. und 63. §.

II. Theil.

M

Ist bereits im 162. §. unsers ersten Theiles Erwähnung geschehen. Von einem dergleichen im 1706. Jahre redet der 448. §. unsers ersten Theiles. Ein Stück eines Leibnitzischen Briefes im 1715. Jahre, haben wir bereits oben (§. 508. I.) mitgetheilet. Und endlich im 1716. Jahre überscrieb Hr. Wolff dem Hrn. Leibnitz seine Erfindung von Vermehrung des Getroides und er wurde von diesem in einem Antwortschreiben zur Fortsetzung seiner Versuche aufgemuntert (131.).

§. 284.

173.)
Wolff.

173.) Johann Christoph Wolff, erster Pastor der Catharinen-Kirche und Scholarche zu Hamburg (132.). Vier Leibnitzische Briefe an ihn findet man im ersten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 269. u. ff. Seiten. Wer die weitläufftige und gründliche Erkenntnis des Hrn. Pastors eingesehen hat, der be-
staunet.

(131.) Hr. Wolff in seiner Entdeckung der wahren Ursache von der wunderbaren Vermehrung des Getroides 10. schreibt im 4. und 5. §. des 3. Capitels: Darwegen blieb es nach, und würde ich auch nach diesem nicht wieder daran gedacht, oder wenigstens nichts vorgenommen haben, wenn ich nicht von dem Hrn. von Leibnitz dazu wäre aufgemuntert worden. Als ich nehmlich dem Hrn. von Leibnitz von meiner Erfindung geschrieben hatte; schien ihm dieselbe von einer Wichtigkeit zu seyn, und er ermahnete mich nicht allein in seiner Antwort, daß ich die Sache noch weiter untersuchen mögte und nicht liegen ließe, sondern wiederholte dieses auch mündlich, als er mich nach einiger Zeit in Halle besuchte. Siehe auch den 114. §. unsers andern Theiles des ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie.

(132.) Dessen Leben kan man bey dem Hrn. Götten im ersten Theile seines jetzt lebenden gelehrten Europas auf der 142. u. ff. Seiten nachlesen.

flaget, daß man nicht auch dessen Briefe an den
Hrn. Leibniz hier zugleich antriffe.

§. 285.

174.) Wilhelm Wotton, der hell. Schrift^{174.)} Doctor zu Cambridge, siehe den 442. §. unsers ersten Theiles.

§. 286.

Das wären diejenigen Gelehrten alle, von denen wir Nachricht haben, daß sie mit dem Herrn Leibniz in einem Briefwechsel gestanden^{1670. Jah.} haben. Will jemand dem Hrn. Leibniz die Ehre, uns hingegen das Vergnügen gönnen, und uns von mehreren vergewissern; so werden wir eine solche Freundschaft in der vollständigen Historie gehörig zu rühmen nicht unterlassen. Ehe wir aber dieses Capitel beschließen, wird nöthig seyn, auch diejenigen leibnizischen Briefe anzuzeigen, welche im Drucke zwar bereits erschienen; die Nahmen aber derjenigen, an welche sie sind abgesendet worden, nicht zugleich angezeigt worden sind. Selbige sind nachstehende:

1.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad amicum, de utilitate Grammaticae cylindricae ALBERTI von HOLTEN, siehe den 289. §. unsers ersten Theiles.

§. 287.

2.) Relatio de quodam cervo, qui circa caput im-^{1677.} mire a natura formatus erat, siehe den 299. §. unsers ersten Theiles.

§. 288.

3.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad amicum, munus Bibliothecarii Caesarei ambientis, Jofse, siehe Hrn. Sellers *Orium Hanoveranum* auf der 1. u. ff. Seiten.

§. 289.

4.) Extract aus einem leibnizischen Briefe von im 1692.
dem Jahre,

M 2

dem Vorzug der Deutschen Sprache. Es ist in lateinischer Sprache und findet man es im Jenner des 1695. Jahres von des Hrn. Tenzels monatlichen Unterredungen auf der 93. u. f. Seite, wo der Verfasser uns benachrichtiget, daß das Schreiben selbst schon vor. zwey Jahren von dem Hrn. Leibniz abgefaßt worden sey, ob an ihn oder einen andern, übergethet er mit Stillschweigen.

5.) Epistola LEIBNITII ad apicium. Man findet ihn in dem dritten Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 120. u. ff. Seiten. Weil er von dem leibnitischen *Codice juris gentium* handelt, so glauben wir, daß er mit dem im 350. §. unsers ersten Theiles gedachten Briefe einer sey.

§. 290.

im 1695.
Jahre,

6.) Lettre de Mr. LEIBNIZ à un ami, 1695, siehe in Hrn Sellers *Ocio Hanoverano* die 6. u. ff. Seiten. Der gelehrte Hr. Stolle schreibt in seiner Anleitung zur Historie der Gelehrtheit im 1. Capitel des 2. Theiles in der Anmerkung a) zu dem 92. §. von einem Stücke dieses Briefes: Ich will inzwischen des weltberühmten *LEIBNITII* Gedanken vom *Carrefianismo* anführen. Es ist diese *passage*, datinne sie vorkommen, so curiöse, daß ich den Leser nicht erzörnen werde, wenn ich sie ganz herseze.

7.) Lettre sur la Connexion des Maisons de Brunswick & d'Este, siehe den 123. und 380. §. unsers ersten Theiles. Dieser Brief erscheint in seiner ursprünglichen Sprache nunmehr zum vierten mahl in dem 13. Bande *LEIBNITII epistolarum* &c. auf der 206. u. ff. Seiten.

§. 291

§. 291.

8.) Lettre de Monsieur LEIBNIZ à un ami sur im 1697. le peché originel, siehe den 404. §. unsers ersten Jahrs. Theiles. Ausser dem, was daselbst ist von diesem Briefe beigebracht worden, melden wir noch, daß er vorhero auch dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum &c.* sey eingedrucket worden auf der 98. u. ff. Seiten. Wer einen Auszug und Beurtheilung dieses Leibnitzischen Briefes verlanger, darf nur die unschuldigen Nachrichten von alten und neuen theologischen Sachen zur Hand nehmen, wo im 2. Artikel der 3. Ordnung auf das Jahr 1715, bey Gelegenheit der Recension des Trimestris I. von den Gellertischen *monumentis ineditis*, er zugleich beurtheilet wird.

9.) Excerptum ex epistola ad Amicum, 1697. siehe Hrn. Sellers *Otium Hanoveranum* auf der 109. u. f. Seite.

10.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad Amicum, A. 1697. mense Novembri scripta, siehe die 105. u. f. Seiten des Hrn. Sellers *Otio Hanoverano*.

§. 292.

11.) LEIBNITII epistola ad Amicum, 1699. d. im 1699. 6. April, siehe eben daselbst auf der 121. u. ff. Jahre. Seiten.

§. 293.

11.) LEIBNITII epistola ad N. N. de computationis mirandæ speciminibus, Hanovenz d. Jahre. ultimo Sept. 1711, siehe den 2. Band *LEIBNITII epistolarum &c.* auf der 46. u. f. Seite.

§. 294.

13.) Excerptum ex epistola quadam ad LEIB. und in ver. schiedenen Jahren.

14.) Responsio LEIBNITII, und

15.) Excerptum ex alia epistola. Diese drey

Stück handeln von einer sympathetischen Dinte und stehen in Sellers *Supplementa vitae Leibnitiana*, auf der 7. u. ff. Seiten.

16.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad amicum, siehe es in Sellers *Osio Hanoverano* auf der 42. u. f. Seite.

17.) Excerptum ex epistola LEIBNITII ad amicum, siehe eben daselbst die 74. und ff. Seiten.

18.) Epistola LEIBNITII ad amicum, siehe daselbst die 58. ff. u. Seiten.

19.) Ex epistola LEIBNITII ad amicum, siehe daselbst die 93. u. f. Seite.

20.) Memoire donnee à un Voyageur au Nord, siehe daselbst die 97. u. f. Seite.

21.) Ex epistola LEIBNITII, siehe daselbst die 106. u. ff. Seiten.

22.) Lettre à un ami, siehe den dritten Band LEIBNITII epistolarum ad diversos auf der 229. u. f. Seite.

Siebenzehendes Capitel

Von des Hrn. Barons von Leibniz gelehrten Briefwechsel mit Königlichem, Fürstlichen, Gräflichen und andern vornehmen Frauens-Personen.

S. 295.

Sunmedro sollte wohl von dem gelehrten Briefwechsel des Hrn. von Leibniz mit verschiedenen hohen Potentaten, ein besonderes Capitel gemacht werden: allein es sind sehr

Gekürzte
Frauens-
Personen,
mit denen
Dr. Leib-

sehr wenige Briefe davon durch den Druck gemein gemacht worden. Wir wissen weiter nichts, als daß Hr. Leibnitz

1.) öftters an den Herzog von Braunschweig-Lüneburg, Johann Friedrich, glormwürdigsten Gedächtnisses, Briefe überschicket habe, siehe den den 48. 60. und den 254. S. unsers ersten Theiles..

2.) an den Herzog von Braunschweig-Lüneburg, Rudolph August, glormwürdigsten Andenkens, im 1697. Jahre habe ein Schreiben abgehen lassen, siehe den 129. 159. 395. und 440. S. unsers ersten Theiles.

3.) mit dem Herzog von Wolfenbüttel, Anton Ulrichen (S. 254. 1.), und

4.) mit dem Landgrafen von Hessen, Ernstten (S. 254. 1.), Briefe gewechselt habe. Vielleicht sind wir noch vor der Herausgabe der vollständigen Historie so glücklich, daß wir durch Benützung hoher und geneigter Gönner mehrere Nachrichten von dem teibnitzischen Briefwechsel mit hohen Potentaten erhalten. Vorhero wollen wir so fort zu dem gelehrten Briefwechsel schreiten, welchen der Hr. von Leibnitz mit Königl.ichen, Fürstl.ichen, Gräfl.ichen und andern vornehmen Frauen-Personen gepflogen hat; jedoch werden wir uns nicht nach dem Stande in der Ordnung richten, sondern wollen vielmehr diese gelehrte Frauenzimmer in alphabetischer Ordnung stellen.

S. 296.

1.) Brinon. In des Hrn. Fellers *Olio Hannoverano* steht auf der 94. u. f. Seite *Lettre de Mr. LEIBNIZ à Madame BRINON*, 1697.

S. 297.

2.) Charlotte Elisabeth, vermittelte Herzogin von Orleans, (eine Tochter des Churfürsten von der Pfalz, Carl Ludwigs und der

B 4

Char

Charlotte, einer Tochter des Landgrafen von Hessen-Cassel, Wilhelm V, ward an den Herzog von Orleans, Philipp I. vermahlet). In des Herrn Leibnitzens *Colletanei Etymologici* auf der 75. u. ff. Seiten des ersten Theiles steht Lettre sur des antiquités, qu'on vient de deterrer à Paris. Daß dieser leibnitzische Brief an die vermittelwete Herzogin von Orleans sey gerichtet gewesen, berichtet der Hr. von Eckard in der diesen *Colletanei* vorgesezten Vorrede, wo es heisset: Memorabilis porro est Epistola Leibnitiana ad Serenissimam Ducem Aurelianensem viduam, in qua sententiam suam de monumento Celtico, sub templo Cathedrali Parisiensi effosso, exponit. Descripsere illud, perculiaribus libellis Parisiis 1711. impressis, Clarissimi Viri, MAVTURIVS & BAUDELOTIVS, in quibus . . . Regessit ad Leibnitianam expositionem quædam BAUDELOTIVS, & LEIBNITIUS epistola satis prolixa, quæ dixerat, defendit; ad quam iterum BAUDELOTIVS respondit; sed cum ostenderet, se in antiquitatibus Celticis non adeo esse versatum & ad aliena dilaberetur, LEIBNITIUS, melioribus occupatus, disputationem abruptit. At Leibnitiana & Baudeloniana hæc scripta libenter adjungerem, si jam liceret. Interim &c. Diese Worte haben wir zu dem Ende hergesetzt, damit 14. S. unsers gegenwärtigen Theiles ein heller Licht bekomme. Denn sie scheinen zu verstehen zu geben, daß die in dem gedachten S. angeführten leibnitzischen Briefe de monumento Celtico, an die Herzogin von Orleans sind abgefaßt gewesen. Und solchemnach gehörte zwar der erste nicht; jedoch aber der andere unter die noch ungedruckten leibnitzischen Schriften.

S. 298.

3.) Gräfin von Kilmansegger. Der an 3.) von Kilmansegger, deren Band von der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie &c. par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.* enthält auf der 29. u. ff. Seiten Lettre de M. LEIBNIZ à Madame la Comtesse de KILMANSEGG, Hanover ce 18. d' Avril 1716.

S. 299.

4.) Die Baronessen von Kleinbourg, siehe 4.) von Kleinbourg, den 85. S. gegenwärtigen Theiles.

S. 300.

5.) Masbamin, eine gelehrte Tochter des berühmten Rudolph Ludworths, siehe den 174. S. unsers ersten Theiles.

S. 301.

6.) Magdalene von Scudery (133). Uns 6.) von N 5 sind Scudery,

(133) Diese in Frankreich in dem siebenzehenden Jahrhunderte sehr berühmte Frauens. Person hat ihren Ursprung aus einem alten Adlichen Geschlechte gehabt, welches sich aus Neapolis in der Provence niedergelassen hat. Ihre Gelehrsamkeit war ausnehmend besonders, welche sie sonderlich in Ausfertigung vieler Romanen hat sehen lassen, denen sie über achtzig aus ihrem Kopffe geschrieben hat. Was diesen den Werth und das Ansehen gegeben hat, ist, daß keine, nach der sonst gewöhnlichen Art, mit Liebes Händeln und Eitelkeiten angefüllet ist, indem sie ein solches jederzeit vor den höchsten Fehler Bücher dieser Art zu halten pflegte. Ueberdem war sie auch eine geborne Dichterin, wie sie denn wegen ihrer artigen Gedichte den Zunahmen der Französischen Sappho erhalten hat. Sie war in und ausserhalb Frankreich ein Wunder ihres Geschlechts. Gleichermach fehlte es ihr auch nicht an reichlichen Belohnungen ihrer Tugend und Wissenschaft. Der Cardinal Mazarin ließ keine gegen sie heuende Hochachtung in seinem letzten Willen (Testamente) fortsetzen. Ausser der Pension, so der König, Lud-

sind von diesem Briefwechsel drey Stücke zu Gesicht gekommen, nemlich

a.) *Extrait d'une lettre de M. LEIBNIZ, écrite à Mad. DE SCUDERY, de la pieté.* Wo dieses Stück zuerst im Druck erschienen sey, ist von uns im 505. S. des ersten Theiles bemerkt worden. Auch ist es nunmehr dem 3. Bande *LEIBNITII epistolarum ad diversos* einverleibt worden, auf der 96. u. f. Seite. Wenn in den unschuldigen Nachrichten von alten und neuen theologischen Sachen, im 2. Artikel der 3. Ordnung auf das Jahr 1715. ein Auszug aus dem 4. Trimestri des Hrn. Selters *Monimentorum ineditorum* ertheilet wird, so wird auch dieser Brief zugleich beurtheilet.

b.) *Lettre de Mr. LEIBNIZ à Mad. SCUDERY,*
1697.

Ludwig XIV. ihr auf Anhalten der Frau von Maintenon verordnete, verschaffte ihr der Cangler Boucherat noch eine andere. Ja, als die berühmte und gelehrte Selena Cornaro das Zeitliche mit dem ewigen verwechselt hatte, wurde Scudery von der Academie di Ricourati zu Padua als ein Mitglied aufgenommen, um ihre herrliche Gaben zu beehren: Endlich verstarb sie am 2. Junius des 1701. Jahres in einem sehr hohen Alter. Nach ihrem Tode äußerte sich das stärkste Merkmahl ihrer Hochachtung, in welcher sie bey ihrem Leben gestanden hatte. Denn zwey Kirchen geriethen mit einander in Streit, welcher der verstorbenen Leib zur Veredlung sollte anvertrauet werden. Hat Hr. Bosquillon kein Versprechen ihr Leben zu beschreiben, nicht erfüllt; so verdiente dieses gelehrte Frauenzimmer wohl, das ein anderer sich dieser Arbeit unterzöge, welche ihrem Verfasser ebensowohl, als die Tugend und Wissenschaft der von Scudery, unsterblichen Ruhm erwerben würde; siehe den andern Band des allgemeinen historischen Lexici, wo man sich auf die *Hamburg. merq.* 1701. beruffet.

1697, 17. Nov. siehe Zellers *Olium Hanoveranum* auf der 95. u. f. Seite.

c.) Lettre de Mad. SCHUDERY à Mr. LEIBNIZ,

1699, siehe die 230. u. ff. Seiten des dritten Bandes *LEIBNITII epistolarum ad diversos*.

S. 302.

7.) Sophie Charlotte, Königin von Preuss. 7.) Sophie
sen, höchstseeligsten Andenkens, Seiner kätregles Charlotte,
renden Königl. Majst. Frau Mutter. Von der bes
sondern Gnade, in welcher der Hr. von Leibnitz
bey dieser grossen Königin gestanden hat, haben
wir bereits im 153. 154. 155. 157. 167. und 252. S.
des ersten Theiles geredet: Dasselbst haben wir
auch das grosse Betrübnis unsers Hn. Barons über
den tödlichen Eintritt derselben im 163. und 251. S.
beschrieben. Aniezo müssen wir des Briefwechs
fels beydes dieser Monarchin als Leibnitzens ge
denken. Daß viele Stücke von dem starken Brief
wechsel dieser Königin, so wie mit vielen Gelehrten,
als auch ins besondere mit dem Hn. von Leibnitz
von einigen unverständigen Leuten den Flammen
find aufgeopfert worden; daß jedoch noch einige
vorhanden wären, und daß die vorhandenen des
Druckes ihres wichtigen Inhalts wegen würdig
wären; berichtet der Hr. von Leibnitz in einem
unterm 7. Julius 1707. an den Herrn Johann
Albert Sabritz ausgestellten Briefe mit diesen
Worten: Non parum etiam ex epistola Tua pro
ficio. Literas Reginae CHRISTINAE a COLO
MESIO collectas neque videre, neque audire me
mini. Oportet ab IS. VOSSIO cum eo commu
nicatas fuisse, qui cum Regina fuit. Utinam ple
rasque a Regina Borussorum, & ad eam scriptas
non combussissent male circumspetti homines,
haberemus, quæ facile opponi Reginae Suedorum
possent.

pöſſent. Non paucae tamen paſſim ſervatae ſunt, & inter eas, nonnulla ad me ipſum mihi ſuperant, unde vim ingeni in Principe ſcœmina, animumque mire ad doctrinas erectum intelligas. Herr Kortholt, da er dieſem Briefe in dem erſten Bande ſeiner *LEIBNITII epistolarum ad diversos* auf der 255. u. ff. Seiten einen Platz angewieſen hat, hat zu den angeführten Worten folgende Anmerkung gemacht: Mihi relatum est, celeberr. BOURQUETUM aliquot Reginae Boruſſorum poſſidere epistolae ad LEIBNITIUM datas, illumque eas publicæ luci velle exponere. Ohnlängſt waren wir ſo glücklich, daß ein hier Durchreiſender uns die Ehre ſeines Zuſpruchs gönnete, und uns mit einem von dem Hrn. Leibnitz eigenhändig geſchriebenen und an die Königin von Preußen übermachten Briefe beſchenkte. Wie wir nun nochmales hier öffentlich beides vor den uns höchſt angenehmen Zuſpruch als auch vor dieſes ſo theure Geſchenke ihm den allerverbindlichſten Dank abſtatten, bevorab da jener wegen der gründlichgelehrten Geſpräche, aus welchen wir dieſes Durchreiſenden hohen Geiſt genugsam erkennen konnten, uns höchſtvortheilhaft war; dieſes aber unter die gelehrten Seltenheiten billig zu zehlen iſt: alſo bitten wir um Verzeihung, daß wir den Nahmen dieſes unſers wertheſten Gönners noch zur Zeit mit Stillſchweigen übergehen, da wir aus der Urſache, weil er uns noch weit mehrere Leibnizſche Briefe an die höchſtaerühmte Königin zu übermachen gütigſt verſprochen hat, ein ſolches zu thun Bedenken tragen. In Anſehung deſſen, daß noch kein einziger dieſer Briefe durch den Druck bekannt gemacht worden iſt; hoffen wir, es werden unſere Leſer nicht zörnen, wenn wir hier indeſſen den erſt gehaltenen Brief einrücken:

MADA,

MADAME,

On vient de m'envoyer de Bronsvic une dent bien grande d'un animal extraordinaire, dont l'esquelette a été trouvée auprès de la dite ville. Et on m'en demande mon sentiment. Le vulgaire veut par force, que c'est d'un géant. Il faudroit à proportion qu'il eût été environ de la grandeur d'une maison. Les descriptions que je trouve des dents des Elephans semblent faire croire que cette dent en étoit. Car on nous rapporte, qu'un Elephant a quatre grosses dents dessus & autant de dessous, pleines de rayes qu'entailleures comme les meules de moulins, pour réduire leur viande en pâte comme de la farine, à force de la broyer entre ces dents. Et ces rayes sont visibles dans cette dent. Cependant comme ce n'est pas d'aujourd'hui, qu'on commence à trouver de tels ossemens dans ce pays icy, & ailleurs, & que cependant les elephans ne se trouvent gueres dans les pays froids; on pourroit douter, si ce ne seroient pas des reliques de quelques gros monstres marins; puisqu'on trouve souvent des coquilles de mer, & autres dépouilles des animaux de mer, au milieu des terres, que l'orcan couvroit peut être autrefois. Car il se trouve des Walrosses & Boeufs marins dans la mer du Nord qui ont quelque rapport avec l'elephant, & il n'y en a même qui ont des défenses qui sont estimées autant & plus. Mais pour mieux juger de tout cela, j'ai écrit, qu'on devroit ramasser autant qu'on pourroit toutes les piéces de l'esquelette. Je supplie très-humblement V.

A. S.

A. S. de faire conserver cette dent, à fin que je la puisse restituer. Je suis avec devotion

MADAME,

De Votre Altesse Serme

ce Mardy, 5. de Juillet.

1692.

le tres humble & tres obeissant
Serviteur

LEIBNIZ.

§. 303.

8.) von
Weiler,

8.) Generalin von Weiler, geborne Blumenthalin. In der von dem Hrn. Kortholt besorgten *Recueil de diverses pieces sur la philosophie &c. par Mr. LEIBNIZ*, steht auf der 12. und f. Seite: Lettre de Mr. LEIBNIZ à Madame la Générale de WEILER, née BLUMENTHAL.

§. 304.

und 9.)
Wilhelmine
ne Char-
lotte,

9.) Wilhelmine Charlotte, Königl. Cron-Prinzessin von Wales. Den im 208. und 510. § gedachten Streit des Hn. Leibnizens und des Hn. Clarke hat diese gelehrte Prinzessin veranlaßt, wie denn auch alle zwischen beyden Streitenden gewechselte Schriften jedesmahl an sie gerichtet gewesen sind. Dahero kommt hier zu mercken vor

a.) Extrait d'une Lettre de M. LEIBNIZ à S. A. R. Madame la Princesse de Galles, écrite au Mois de Novembre, 1715; siehe den ersten Band von der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie, la religion naturelle &c. par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.* auf der 3. u. ff. Seiten.

b.) Premiete relique de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 6. u. ff. Seiten.

c.) Se-

- c.) Second Ecrit de Mr. LEIBNIZ ou replique au premier Ecrit de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 12. u. ff. Seiten.
- d.) Seconde replique de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 20. u. ff. Seiten.
- e.) Troisieme Ecrit de Mr. LEIBNIZ, ou Réponse à la seconde Replique de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 30. u. ff. Seiten.
- f.) Troisieme replique de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 39. u. ff. Seiten.
- g.) Quatrieme Ecrit de Mr. LEIBNIZ, ou Réponse à la troisieme Réplique de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 49. u. ff. Seiten.
- h.) Quatrieme Replique de Mr. CLARKE, siehe daselbst die 63. u. ff. Seiten.
- i.) Cinquieme Ecrit de Mr. LEIBNIZ, ou Réponse à la quatrième Replique de M. CLARKE, siehe die 82. u. ff. Seiten daselbst.
- k.) Cinquieme Replique de M. CLARKE, siehe die 150. u. ff. Seiten.

Diese letzte Schrift hat Herr Leibniz nicht zu Gesicht bekommen. Denn kaum hatte Herr Clarke die Feder niedergeleget, als Hr. Leibniz das zerbrechliche Wohnhaus seiner Seele verließ. Man hat diese Briefe auch in die deutsche Sprache nachher übersetzt, (S. 10. I.). Von selbigen werden wir unten in dem Capitel von des Leibnitzens Streitigkeiten wieder zu reden haben.

§. 305.

So hätten wir denn nunmehr alles beygebracht was uns von dem leibnitzischen Briefwechsel bekannt ist. Durch den Druck werden wenig mehr sind bekannt worden, die wir nicht angeführt hätten. Hingegen von ungedruckten leibnitzischen Briefen ist ohne Zweifel noch eine große Menge vorhanden. Sollte nun einer und der andere

andre uns die bereits gedachten so aber noch in Hand
 schriftlich befinden, oder von uns übergangne Brie-
 fe einhändigen zu lassen, sich gütlich gefallen lassen;
 so werden wir sie nebst den Briefen dererjenigen, mit
 denen Hr. Leibnitz in einem Briefwechsel gestan-
 den (denn auch um diese bitten wir, weil sie die Leib-
 nitziſchen verständlicher machen in unsere Samm-
 lung der Leibnitziſ. Werke gewiß mit eindrucken u.
 sie von dem zu besorgenden Untergange beschützen.
 Da wir auch in unserer vollständigen Historie der
 Leibnitziſchen Philosophie die Capitel von den Leib-
 nitziſchen Briefwechsel so ausführlich, als möglich,
 abzufassen gesonnen sind; so ersuchen wir hier
 nochmahls öffentlich alle Liebhaber der Leibnitziſchen
 Gedanken und Ebnner unserer Bemühungen um
 die Ehre dieses grossen Vothhists und zugleich die
 Wissenſchaften und guten Künste zu erweitern daß
 sie uns alles, was nur zu solchem Briefwechsel ge-
 hört, zukommen lassen wollen. Wir werden
 bey aller Gelegenheit solcher hochgeneigten Besör-
 derer erzeigte Gefälligkeit öffentlich zu rüh-
 men uns so willig als schuldig fin-
 den lassen.

Das achtzehende Capitel

Von denen dem Hrn von Leibnitz zugeeigneten Schriften.

S. 306.

Verfaßten
 dieses Ca-
 pitels,



Da Zuehmungsschriften nichts anders als
 Briefe sind, so erinnern uns die vorher-
 gehenden zwey Capitel an diejenigen
 Schriften, deren ihre Verfasser sie, um ihre Hoch-
 achtung gegen den Hn. von Leibnitz öffentlich
 zu

zu bezeugen, dem Leibnitzischen Nahmen gewiedmet haben. Solche Schrifften wollen wir nach der Zeitordnung der Herausgabe anzeigen. Da sie denn so auf einander folgen:

S. 307.

1.) Bernhardin Ramazzini anderer Jahrgang seiner medicinischen Historie. Herr Tentzel berichtet solches im November des 1692. Jahres seiner monatlichen Unterredungen auf der 861. u. f. Seite mit nachstehenden Worten: Der *Trallianische Medicus zu Mutina*, BERNARDI-
NUS RAMAZZINUS, hat nunmehr den andern Jahrgang seiner medicinischen Historie in Druck gestellet und dem Herrn Leibnitz *dedicirer*. Weil wir dieses nützlichen *Propos* in unsern Unterredungen noch gar nicht gedacht, so wird nicht undienlich seyn nur den Titel den Herren Leipziguern abzuborgen, die in denen *Actis* dieses Jahrs *mensis Maji p. 220.* den andern Theil *recensirer*: *De constitutione anni MDCLXXXI. apud Mutinenses, dissertatio BERNARDINI RAMAZZINI, Mutina 1692. in 4.* Diese ganze Dissertation ist nebst Herrn Leibnitzens Schreiben an den Herrn Praesidem der weltberühmten *Academia Naturae Curiosorum*, dem Anhang *Ephemeridum Germanicarum Dec. II. Ann. IX.* einverleibet worden. Von dem ersten Theile haben die *Acta Eruditorum Ao. 1691. p. 186.* ausführliche Nachricht gegeben.

S. 308.

2.) Christian Wolffens *Dissertatio Algebra. 2.) Wolff, de calculo de algorithmi infinitesimali differentiati*, Leipzig 1704. den 20. December, in 4. siehe den 62. S. des andern Theiles unsers ausführlichen Entwurfs II. Theil.

wurffs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie; wiewohl vor demjenigen Exemplar gedachter Dissertation, das wir besitzen, sich gar keine Zueignungsschrift befindet.

§. 309.

3.) Hagen/

3.) Friedrich Caspar Hagens *memoria philosophorum, oratorum, poetarum, historicorum & philologorum, nostra aetatis clarissimorum, renovata*, Frankfurt und Leipzig 1710. In 8. Den Liebhabern der Geschichte der Gelehrten wollen wir diejenigen namhaft machen, deren Lebenslauff hier erschellet wird: Solche sind

- a.) Johann Rhün, ein Lehrmeister unsers Herrn Barons (S. 18. L.). Es ist das Zeichen-Programma der Leipziger Academie.
- b.) Jacob Schaller. Dieses Leben ist von Herrn Hagen aus der Zeichenpredigt genommen worden.
- c.) Johann Ittig. Ist das Zeichen-Programma der Leipziger Academie.
- d.) Christian Trentsch. Ist das Zeichen-Programma der Wittenbergischen Academie.
- e.) Franz Junius. Dieser Lebenslauff ist derjenige, welchen der berühmte Hr. Johann George Gräve aufgesetzt hat.
- f.) Christian Friedrich Franckenstein. Ist das Zeichen-Programma der Leipziger Academie.
- g.) Thomas Hobbes. Dieses Leben ist von einem Ungenannten verfertigt worden und ziemlich vollständig.
- h.) Johann Alphons Borell. Der Verfasser dieses Lebens ist CAROLUS JO. a JESU Clericorum Regularium pauperum matris Dei

Dei Scholarum piarum Praepositus Generalis.

- i.) Christoph Schrader. Ist eine leichen-Rede des Herrn Melchior Smids.
- k.) Johann Paul Selwinger. Ist eine leichen-Rede Herrn Johann Justin Aenschwangers.
- l.) Siegmund von Bircken.
- m.) Georg Friedrich Behaim von Schwarzbach. Ist eine leichen-Rede des Hrn. Johann Christoph Wagenfeils.
- n.) Octavius Ferrarius. Der Verfasser dieses Lebens ist Carl Patin.
- o.) Daniel Caspar von Lohenstein.
- p.) Jacob Thomafius. Ist eine Gedächtnis-Rede des Hrn. Valentin Albertis.
- q.) Balthasar Stollberg. Ist ein leichens-Programma der Wittenbergischen Academie.
- r.) Christian Daum. Ist eine mit Anmerkungen versehene Inscriptio des Hn. Christian Feustels.
- s.) George Ernst Heldberg. Ist ein leichen-Programma der Rellischen Academie.
- t.) Andreas Sennert. Ist ebenfalls ein leichen-Programma der Wittenbergischen Academie.
- u.) Johann Friedrich Walcher. Ist aus der leichen-Predigt genommen.

§. 310.

- 4.) Johann Friedrich Freislebens medi-
tatio de jurisprudentia scholastica seu preparando leben;
juris studio in scholis. Herr Freisleben, ein
Witter des Hrn. Leibnitzens (§. 15. l.), hat sie
auf

auf dem philosophischen Catheder zu Leipzig am 3 April des 1712. Jahres öffentlich verteidiget.

S. 311.

und 5.)
Kreß,

5.) Johann Paul Kressens *liber commentarius ad SAMUELIS PUFENDORFII Tractatum de habitu religionis ad statum*, June 1712. 12. 4, drey Alphabet. In der Zueignungs-Schriſſe die auſſer dem Hrn. Leibniß auch an den damaligen Braunschweig-Wolfenbütteliſchen Staats-Minister den Herren Philipp Ludwig Probst von Wendhausen gerichtet iſt, bringet Herr Kreß eines und das andere von der verſchiedenen Art der Zueignungsſchriſſten bey. Von dem ganzen Buche findet man hinlänglichen Unterricht in dem vierten Theile der kurtzen Nachricht von den Büchern und deren Urhebern in der Stollſchen Bibliothek, wo der 158. Artikel bloß lediglich davon handelt, auf der 397. u. ff. Seiten.

Das neunzehende Capitel Von denen Übersetzungen der Schriſſten des Herrn von Leibniß.

S. 312.

Vorhaben.
dieſes Capitel.

Vorſer Vorhaben in dieſem Capitel erſtrecket ſich nicht dahin, daß wir alle und jede kleine Stücke des Herrn Leibnißens, ſo hin und wieder einzeln überſetzt anzutreffen ſind, erzeihen wollen; ſonſt könnten wir z. B. des Hn. Leibnißens Beantwortung einiger Fragen von Vereinigung der Lutheriſchen u. Papſtiſchen Kirche hier nennen, welche wir ſelbſt in die deutſche Sprache

gebracht und dem 144. S. unsers ersten Theiles einverleibet haben. Wir werden vielmehr nur bey etwas größern Wercken oder Samlungen einiger kleinen Wercken vor dieses mal stehen bleiben, so in besondern Bänden hervor getreten sind.

§. 313.

Daher wir denn von einer Englischen Übersetzung einiger Streitschriften des Herrn Leibnizens mit dem Hrn. Clarcken, die beyde miteinander über besondere Materien der natürlichen Religion im 1715. und 1716. Jahre gewechselt haben, den Anfang machen. Selbige führet folgende Aufschrift: *A collection of Papers, which passed between the late learned M. LEIBNIZ & Dr. CLARKE in the years 1715. and 1716. Relating to the Principles of Natural Philosophy and Religion. With an Appendix. To which is added, Letters to Dr. CLARKE, concerning Liberty & Necessity of Cambridge with the Doctor's Answers to them. Also remarks upon a Book, entitled, Philosophical Enquiry concerning Humane Liberty. By SAM. CLARKE D. D. Rector of St. James's Westminster. London 1717 in 8. 2. Alph. u. 4. Bogen.* Weil wir dieser Schrift bereits im 510. S. unsers ersten Theiles Meldung gethan haben; lassen wir sie so fort wieder fahren.

§. 314.

Unter den Lateinischen Übersetzungen verdienen II.) Die insbesondere dreye angemercket zu werden. Die erstere ist die Übersetzung der Leibniz'schen Theodica (S. 485 I.). Solche kam unter dem Titel: *60. DOFREDI GUILIELMI LEIBNITII remanina Theodicae de bonitate Dei, libertate hominis & origine mali, latine versa & notationibus illustrata a M. D. L. Ab ipso Auctore emendata & auctiora. Tomus Prior, zu Frankfurt im 1719. Jahre in 8.*

D 3

zum

zum Vorschein. Der Verleger, Carl Joseph Bencard, ist ein Buchhändler in Augsburg. Nach der Zueignungsschrift, die in Versen abgefasst ist, erscheint folgendes ELOGIUM THEODICÆ LEIBNITIANÆ

Antæum (a) Alcides frangit dum tollit in altum;

Sic Noster superat (b) *Daphnin ad æstra ferens.*

Victus uterque pari Telluris filius arte;
Gloria victores non tamen æqua manet.

Est (c) sapiens forti LEIBNITIUS Hercule major:

Est verâ historiâ fabula ficta minor.

InCLyto Leibnitio

FranCisCVs FanICaMpiVus

post fata CeClnit.

(a) Vide Iconismum in fronte Libri.

(b) Virgil. Ecl. 5. versu 52. *Daphnin ad æstra feramus. Vide dissertationem de conformitate Fidei cum Ratione in fine.*

(c) Sap. 6. v. 1. *Melior est sapientia quam vires.*

Eccles. 9. v. 18. *Melior est sapientia quam arma bellica.*

Wir halten nicht ohne Wahrscheinlichkeit diesen Frantz Santicampus vor den Verfasser dieser Übersetzung, wenigstens ist dieses gewiß, daß der Übersetzer ein Jesuit zu Eßlin gewesen sey: nur machen uns die auf dem Titel ausgedruckten Buchstaben des Übersetzers: M. D. L. noch irre. Auf dieses Lobgedichte der Theodica, folget eine Vorrede des Übersetzers, darinne der Übersetzer verschiedene Urtheile einiger seiner Glaubensgenossen anführt. Wir wissen nicht, ob wir irren, wenn wir behaupten, daß die auf dem Titel angezeigten Anmerkungen des Übersetzers vielleicht die Vorrede seyn sollen. Denn

Denn unter dem Texte finden wir keine Anmerkungen: es wäre denn, daß sie in den Text eingeschaltet worden wären, welches wir noch nicht gewiß bestimmen können, bis wir die ganze Urkunde gegen die Uebersetzung werden gehalten haben. Was die Worte des Titels sagen wollen: *ab ipso auctore emendata & auctiora*, wissen wir eben so wenig, als warum *Tomus prior* dazu gesetzt worden ist. Es wäre denn, daß die erstern andeuten wollten, es habe Hr. Leibniz diese Uebersetzung verbessert und vermehrt, gleichwie der letztern keine andere Ursache seyn kan, als weil die Französische Urkunde in zwey Theile ist vertheilet gewesen.

S. 315.

Die andere lateinische Uebersetzung ist: *Principia* ²⁾ der *Metaphysik*, *Auctore G. G. LEIBNITIO*. Der Titel der Französichen Urkunde dieser Schrift ist von uns im 496. S. des ersten Theiles angezeigt worden, wo wir auch die Bücher angeführt haben, in welche die lateinische Uebersetzung sey eingedrucket worden. Mit dem Anfange dieses 1737. Jahres oder zu Ende des vorigen Jahres verließen die Presse Hrn. Johann Jacob Kœthens *Principia quaedam Metaphysica Wolfiana variis observationibus illustrata. Accedunt, propter argumenti similitudinem, Theses metaphysicae Leibnitianae in gratiam Serenissimi Principis EUGENII, Herois quondam Maximi, conscriptae; nec non epistola &c.* Cöln in der Savoyen 1737. in 8. Die hier auf dem Titel angegebenen theses metaphysicae Leibnitianae sind nichts anders als die lateinische Uebersetzung, von welcher vorlezo die Rede ist und deren abermahliger Abdruck von dem so gelehrten als berühmten Hrn. Kœthen auf der 131. u. ff. Seiten seiner nur gedachten Schrift besorget worden ist.

und 3.) der
Gedanken
des Hobbes
über die
Freiheit 2c

Endlich die dritte lateinische Uebersetzung ist die Uebersetzung der Leibnizischen Gedanken über die Schrift, die Hr. Hobbes von der Freyheit, der Nothwendigkeit und dem öfngesehnen Zufalle, in Englischer Sprache herausgegeben hat. Diese Gedanken hat Hr. Leibniz seiner Theodica angehänget. Weil nun der lateinische Uebersetzer der Theodica (S. 314.) sie nicht zugleich mit uersetzt hatte, so bewog dieses den vortreflichen Gröningischen Weltweisen, Hrn. Nicolaus Engelhard, einen Mann, vor den wir alle Hochachtung heegen, daß er sich über eine lateinische Uebersetzung machte, welche er nebst weitläufftigen gelehrten Anmerkungen seiner Schrift: *Feria aestiva Groningane Anni MDCCXXXIII. exhibentes variorum varii argumenti Dissertationum precipue philosophicarum Tomi Primi Sectionem priorem. Collegit notisque necessariis illustravit aliaque de suo addidit NICOLAUS ENGELHARD* (Gröningen 1733. in 8. auf Schreib. Papier,) auf der 203. u. ff. Seiten einverleibete. Weil nun Hr. Engelhard in der Vorrede gemeldet hatte, daß er die Urkunde von der Leibnizischen Theodica vorlezo nicht bey Händen gehabt und auch derselben nicht habe habhafte werden können, mithin er also die Deutsche Uebersetzung zum Grund seiner lateinischen Uebersetzung gelegt hätte; so gab dieses unserm werthgeschätztesten Freunde, dem Hn. Johann August Ernesti, als Verfasser des Auszugs aus den Gröningischen *feriis aestivis* im Merck des 1735. Jahres von den *Actis Eruditorum*, Gelegenheit an die Hand, ein etwas scharffes Urtheil zu fällen. Hr. Engelhard hat ein solches sehr übel empfunden, und daher in einem Briefe an unsern ehmaligen Lehrermeister, Hrn. George Friedrich Richtern (als

Verf

Versaffern der Deutschen Uebersetzung, der er sich bedient hatte) sich über diesen Auszug aus seiner Arbeit beschwehet. Da dieser Brief eine kleine Erläuterungsschrift der Uebersetzung sowohl als der Anmerkungen ist, überdies er auch auf eine nicht unhöfliche Art abgefaßt ist, und endlich wir hierdurch abermahls Gelegenheit bekommen, die besondere Freundschaft des grossen Richters öffentlich zu rühmen, da er uns den Gebrauch seines ansehnlichen Büchervorraths so verstatet, als wenn er unser eigen wäre; so tragen wir kein Bedenken, unsern Lesern den ganzen Brief des Herrn Engelhards hier mitzutheilen, in gewisser Hoffnung, es werde der Hr. Verfasser auch mit uns vollkommen zufrieden seyn, da wir solches zu seiner Vertheidigung thun. Er lautet von Wort zu Wort also:

Viro doctissimo & acutissimo
D. G. F. RICHTER,
Professori apud Lipsienses
Celeberrimo
 S. P. D.

Nic. Engelhard.

Si verum sit, quod studia communia amicitiam pariant & benevolentiam, ab Humanitate Tua, Vir Cl. haud immerito expecto, fore, ut in sinistram partem haud interpreteris, quod Te facie quidem mihi ignotum sed elegantissimis ingenii monumentis jam ab aliquot retro annis mihi notissimum ignotus ego hisce meis literis compellem, utor libertate, quam Viris doctis nunquam novam non acceptam fuisse.

Haud Te fugit Vir Doctissime! in Novis Actis Erud. præcedentis anni mense Martio a Viro quodam Clarissimo recenseri *feriarum mearum Gron-*

minganarum Tom. I. Sect. I. in qua recensione eius deprehendistem Genti, in qua nunc dego per Deū providentiam, iniqua plane & quæ dicta nollem statim animum meum subiit cogitatio de exarandis literis privatis ad Virum aliquem apud Vos Celebrem, cuius interventu Vir ille Clarissimus, quis, quis sit (nam nulla ego suspiciōe ducor, cui nomina Cl. Collectorum plane sunt ignota) de statu nostro certiora edoceri simul & rogari posset, ut de nostra Gente in posterum, si occasio ita ferat, juxta veritatem magis, de me vero, uti Ipsi lubuerit, statuatur; Neminem autem existimavi animo æquiore id facturum esse facundissimo Theodiceæ Interprete Germano, quare etiam atque etiam Te rogo, Vir Celeberrime, ne graveris hoc. Tuo officio hac in re me, Tuum ad omnia reciproce paratissimum, beare, si quidem Virum illum Clarissimum detegere possis. Quæso autem, Vir Doctissime, ad sequentia attendas.

Integrum jam æcennium est, ex quo instigantibus Viris quibusdam Doctis atque ex iis Cel. DE CROUZA, antecessore meo in hac Academia, nostrorum animi mirum quantum a Philosophematibus Leibnitianis & Wolfianis alieni sunt, ego, postquam ex Universitate Duisburgensi huc evocatus essem, id egi sedulo, ut motos hos componerem fluctus, atque horum librorum lectionem commendando mitius iudicium formare meos docerem: Facile autem judicabis Vir Acutissime! id in eo loco, ubi alia philosophemata recepta sunt, quam in Germania ea fieri debere cum circumspectione, daß ich nicht mit der Thür zum Hause hineinfalle, uti proverbium habet; Id me intendisse latere neminem potest, qui debita attentione scripta mea legit, observabit enim ubique fere, me multa malle Lectoribus cogitanda relinquere, quam in libellis
meis

meis edifferere, quibus lucem majorem affundit explicatio, quæ in Collegio fieri ſolet, neque ſueceſſu optato caruit meum propoſitum apud Viros ſagaciſſimos tam Clericos quam Politicos: Jam ita comparata eſt recenſio feriarum mearum in Aetis, ut Vir Cl. videri poſſet id agere, ut omnia mea conamina ſuſflaminet & noſtrorum animos magis exacerbet: *Increbuit NUNC*, inquit, *apud Cives Viri etiam de Philoſophia, qua his duodecim annis in Germania tantis animorum motibus & impugnata & deſenſa eſt.* Sed quomodo affirmare poteſt, *nunc* demum heic increbuiſſe: An ignorat Vir Cl. quid ante decennium jam egerint in his Provinciis Beatus ANDALA, Cl. DRIESSENIUS & Cl. DE CROUZA? An nescit, quantopere ſe ſe Philoſophiæ Leibnitianæ oppoſuerint? Pergit: *Germanicum Interpretem ſequutus eſt, cum in tota Academia Groningana atque inter omnes Viri Amicos, a quo Gallicam Theodicaam, cui iſti libelli ſubjecti ſunt, mutuam ſumeret, nemo inveniretur, additque: Vide, quam ſint in iſtis terris rerum philoſophicarum curioſi homines:* Sed quærere luberet ex Viro Cl. undenam hauſerit, quod in tota Academia & inter omnes meos amicos nemo fuerit &c.? In mea quippe Præfatione ſimpliciter dico, *me ejus editionis compotem fieri haud potuiſſe heic loci*, quæ verba, niſi qui minutias captat, nemo ita interpretabitur, ut absolute neminem hanc editionem poſſidere exiſtimet, cum verba ad præſtitam a me qualemcunque diligentiam apud hos, illos, non vero omnes amicos meos reſtringenda ſint, erat enim tum tempus feriarum canicularium, durantibus quibus urbs pluribus amicis meis vacua eſt, neq; de mittendo nuntio ad omnes meos amicos rogatum, num hunc librum poſſideant? unquam cogitavi, quippe ſufficiebat, poſtquam apud Bibliopolas, no-

yam

vam editionem a D. Camusat ante plures jam annos promissam sed ante biennium demum a D. de Neuville praestitam expectantes, hujus libri compos fieri haud potuissim, non nullos ex amicis meis rogasse, num forsitan Ipsi exemplar aliquod Gallicum possideant? Tantum autem abest, ut nullos habeamus harum rerum amantes, ut potius hic ipse amor in causa fuerit, quod meum exemplar mihi non fuerit, ad manus legendum enim dederam Viro cuidam Illustri & Amplissimo, a quo illud repetendi tum nulla dabatur occasio: Deinde vix existimo procedere illationem, non habetur in hoc loco Theodicea Leibnitii Gallica, ergo nulli dantur ibi rerum Philosophicarum curiosi homines.

Addit, me ipsam Germanicam interpretationem non plane affectum, id quod ex specimine allato probari existimat Vir Cl. cum vero Ipsemet non ostenderit, qua in re error commissus sit, suspicor illum non probare, quod vocem gallicam *destruction*, quam Tu Vir Doctissime! reddidisti per *gantzlichen Untergang* reddiderim per *annihilationem*: Verum enim vero considerare debuisset Vir Cl. annihilationis terminum hic eo sensu sumi, quo dicuntur *annihilari accidentia*, qui enim materiae facultatem cogitandi tribuunt, eam instar accidentis considerant, quod per dissolutionem partium annihilatur.

Pergit, sed has ipsas observationes suorum civium causa subiecit Cl. Author; quod non ipse solum fatetur, sed his etiam facile apparebit, qui, qua apud nos in hanc sententiam scripta sunt, non ignorant. Optamus vehementer, ut majorem, qua Vir Cl. attulit, apud suos vim habeant, quam ea habuisse constat, qua apud nos multo fusius accuratiusque de ea re scripta sunt. Equidem non tanta apud

apud me *φιλανθρία* eſt, ut ingenium & eruditio-
nem meam, quæ ſentio quam ſint mediocria, cum
illis comparare ſuſtineam, qui pro *Leibnitio* &
Wolffio calamum ſtrinxerunt, non tamen poſ-
ſum non monere, Virum Cl. dum ita ſcribit,
comparare inter ſe omnino heterogenea, quod
non decet, comparat enim *ἀντιπαρὶ*, quam alii in
explicando integro Syſthemate Leibn. Wolff. ad-
hibuerunt, cum ea, quam ego in annotationibus
breviſſimis adhibui: Deinde, ſi verum dicere de-
beam, Vir ille Cl. non eſt competens iudex, igno-
rat enim eos, propter quos illas notulas adjeci,
quorum genio accommodare hanc materiam vo-
lui, ignorat circumſtantias particulares, quas ſi
perſpectas haberet, videret, quam nihil fruſtra in
notulis meis additum fuerit, aut omiſſum, & per-
ſuaſus ſit Vir Cl. ſi in patria mea degerem, Hel-
vetia ſcil. me longe alia & cum majore apparatu
dare poſſe, neque me indigere, ut alienis plumis
ſuperbiam.

De Syſtemate, quod *Æquilibrii* nomino, pro-
lixius dicam proxime in Feriis Groninganiſ Tom.
2. Sect. 2.

Claudit tandem Vir Cl. duabus propoſitis qua-
ſtionibus, quarum prior eſt, *quomodo meum copi-
ationis verbum complectatur Leibnitianam & per-
ceptionem & adperceptionem Psychol. §. 220?* Re-
ſpondeo, me mirari Virum Cl. ex toto nexu Psy-
chologiæ meæ non animadvertiſſe, me perceptione-
nem & adperceptionem non ſumere conjunctim,
ut *Leibnitius* fecit, ſed ſeparatim, ut me accom-
modem ſententiæ *Carteſii*, cujus Epist. 4. Part. 2.
cito §. 246. ita ut mentem cogitare dicam, ſive
obſcuras tantum habeat ſenſationes, ſive diſtin-
ctas & cum actu reflexo conjunctas.

*Quæſtio altera eſt, Quo modo non etiam brutis
cogi-*

cogitatio tribuatur, quæ & ipsa sibi res obiectas qualicunque modo representant, quin, quia sensum externum habent, conscientia gaudent? Respondeo, si eo sensu, quo ipsis conscientia &c. tribuitur, cogitationem tribuere velit Vir Cl. per me id licebit, & tum pro me in cæteris respondeat *Ampliss. Wolffius in Psychol. Rat. §. 751. in Scholio*, neque enim ego cum *Cartesianis* existimo, cogitationem eo sensu spectatam characterem spiritualitatis esse, talis quippe differentia est inter cogitationem spiritualem mentis humanæ (quam proprio nomine cogitationem appello) & illam, quæ brutorum est, qualis est inter corpus humanum & corpus bruti. Sed luberet hæc querere ex Viro Cl. quare hanc objectionem non fecerit. Ipsi *Ampliss. Wolffio*, nam & ille tribuit brutis perceptionem & adperceptionem §. cit. quæ duæ Ipsi tamen cogitationem absolvunt *Psychol. Empyr. §. 23.*

Ad finem hujus epistolæ noli ægre ferre Vir Cel. quod Te interrogem, quomodo factum fuerit, quod in iisdem Actis eodem mense, dum recensentur *The philosophical Transactions from the year 1720. to the year 1732. abridged* hæc epitome tribuatur *Reidia & Joh. Gray* & dicatur impressa *Londini apud Guil. Innys & Rich. Manby 1733. 4. Alph. 2. pl. 7. cum Tab. an. 12*, nihil enim omnium horum verum est, prodierunt quippe hæc Transact. in compend. missæ opera *John Eames & John Martyn*: en Rubricam *The philos. Trans. from the year 1719. to the year 1733. abridged and disposed under General Heads in Two Volumes viz. Vol. VI. containing Part. I. the mathematical papers. Part II. the physiological papers. Vol. VII. containing Part. III. the anatomical and Medical papers. Part. IV. the Philological and miscellaneous papers.*

papers. By Mr. John Cames E. R. S. and John Mariyn Prof. of Botany &c. London printed for J. Brotherton &c. 1734. Voluminis vero 5ti pars prior non continet Alph. 2. pl. 7. sed Alph. 2. pl. 15. neque tantum Tabb. æn. 12. sed 32.

Ignosce mihi Vir Celeb. forsan importuno & erede, me omni cum animi mei sinceritate optate & exspectare, ut quacunque demum in re infervire Tibi possim. Vale & mihi fave. Dabam Groningæ Pridie Kal, Octobr. 1736.

§. 317.

Zum Beschluß kommen wir zu den Deutschen und III.) Übersetzungen der Leibniz'schen Schriften. Die erste und wichtigste Schrift des Hrn. Leibnizens, so in die Deutsche Sprache ist gebracht worden, ist sonderzweifel die Theodica. Von derselben haben wir zwey Deutsche Übersetzungen. Die erste kam im 1720. Jahre zum Vorschein. In der Vorrede zu der andern Übersetzung, der wir bald gedenken werden, wird der Urheber der ersten mit dem Buchstaben L. angedeutet; vollständig aber wird er genennet in der Anmerkung [k] des Ungenannten über des Hrn. Fontenelle Lebens-Beschreibung des Hrn. Leibnizens, (welche Anmerkungen gleichfalls in gedachter andern Übersetzung zum erstnmahle zum Vorschein gekommen sind), da es heisset, daß die Theodicaam Hr. M. LENTIER, Rector in Breslau, übersetzt haben solle. An beyden Orten ist man hinter die Wahrheit spazierter. Denn wir wissen gewiß, daß der Übersetzer Hr. Heinrich Richter, Secretair des geistlichen Raths der Augspurgischen Confession zu Brieg, sey, indem selbiger zu zweyenmalen an oben gelobten Hrn. Georg Friedrich Richter geschrieben hat, als letzterer die neue Übersetzung unter den Händen hatte,

hatte, welche beyde Briefe wir in ihren Urkunden
 gesehen haben, und in welchen sich Hr. Heinrich
 Richter vor den Übersetzer ausgiebet. Zu noch
 mehrerer Bekräftigung dessen berufen wir uns
 auf des Hrn H. R. *Jur. Pract.* (welche Buchsta-
 ben wir vermöge nur gedachter Briefe und dem,
 was folgen soll, nicht anders als Heinrich Rich-
 ter erklären) Aufmunterung zu denen ma-
 thematischen Wissenschaften, (Breslau
 1720. in 8.) wo es auf der 169. u. f. Seite heisset:
 Und gleichwie man viel wackere, gelehrte
 und fromme Medicos, Juristen und Poli-
 ticos findet, die eine rechtschaffene, wahre
 und gründliche Frömmigkeit haben, also
 kan man diß auch von den Mathematicis
 sagen, und das unvergleichliche Exempel
 des obgedachten Hrn. Baron von L^{ts} W.
 N^{ts} J^{ts}, der in seiner *Essais de Theodicée sur
 la bonté de Dieu, la liberté de l'homme, l'ori-
 gine du mal*; die ich zum besten des Publici
 kürzlich in unsere Deutschen Sprache über-
 setzet, und die meist mit mathematischen
 Exempeln illustriret werden, sowohl den
 Spöttern, als den subtilsten Philosophis,
 dem Bayle, Spinoza, Hobbesio, Stratonl ic.
 das Maul stopffet, die Heiligkeit, Gütig-
 keit, Gerechtigkeit und Allmacht Gottes
 auf das herrlichste vertheidiget, und die
 Seeligkeit in Christo so feste setzet, sollte
 billig allen die ungegründete Meynung von
 der Mathematick benehmen, weil er, wie
 bekannt, einer der größten Mathematico-
 rum unserer Zeit gewesen. Weiter wollen
 wir

wir von dieser Übersetzung nichts beibringen, weil wir sie jetzt nicht zu Handen haben, außer daß sie soll von Hrn. Huberten in Breslau seyn verlegt worden. Wir schreiten also zur andern Deutschen Übersetzung der Leibniz'schen Theodica. Diese ist beistellt, wie folget: Herrn Gottfried Wilhelm von Leibniz *Theodicae*, oder Versuch und Abhandlung, wie die Güte und Gerechtigkeit Gottes in Ansehung der menschlichen Freyheit, und des Ursprungs des Bösen, zu vertheidigen; aus dem Französischen übersetzet. Nebst einigen Anmerkungen und nöthigen Registern. Dem annoch beygefügt des seel. Herrn Autoris Lebensbeschreibung. Das nöthigste und merkwürdigste von dieser Übersetzung ist im 485. S. unsers ersten Theiles hinlänglich angeführet worden.

S. 318.

Es werden wir auch von nachstehender Schrift: a.) einiger Merkwürdige Schriften, welche auf gnädigsten Befehl Ibro Königl. Hoheit der Cron-Princessin von Wallis, zwischen dem Hrn. Baron von Leibniz, und dem Herrn D. Clarke, über besondere Materien der natürlichen Religion, in Französischer und Englischer Sprache gewechselt, und nunmehr mit einer Vorrede Herrn Christian Wolffens, Königl. Preußl. Hof-Raths, P. O. und dermahlen Pro-Rectoris auf der Universität Halle, nebst einer Antwort Herrn Ludwig Philipp Thümmigs, auf die fünfte Englische Schrift, wegen ihrer II. Theil. D. Wich.

Wichtigkeit in Deutscher Sprache herausgegeben worden von Heinrich Köhlern (Frankfurt und Leipzig, oder vielmehr Jene 1720: in 8.), es dabey bewenden lassen, was wir in eben dem 485. S. unsers ersten Theiles davon gesagt haben; ausser daß wir noch eines Auszuges aus selbiger gedenken. Selbiger machet den 3. Artikel des 5. Beitrags auf das Jahr 1720. der fortgesetzten Sammlung von Alten und Neuen 2c. aus.

und 3.) der
Monadolo-
gie, wie
auch der
Vertheidis-
gung der
vorherbe-
stimmten
Ueberein-
stimmung
wieder
Baylen.

S. 319.

Endlich gehört zu den Deutschen Uebersetzungen der Leibnizischen Schriften noch folgendes Werkgen; Des Hrn. Gottfried Wilh. von Leibniz, ehemahligen Kayserl. Reichs-Hofs und Churfürstl. Braunschweig-Lüneburgischen Geheimbden Justiz-Raths, wie auch der Königl. Preussl. Societät der Wissenschaften Präsidentens 2c. Lehresätze über die Monadologie, ingleichen von GOtt und seiner Existenz, seinen Eigenschaften und von der Seele des Menschen 2c. wie auch dessen letzte Vertheidigung seines *Systematis Harmonia praestabilita* wieder die Einwürffe des Hrn. Bayle, aus dem Französischen übersetzt von Heinrich Köhlern, *Phil. & Jur. U. C.* Nachst einem Schreiben des Hrn. von Leibniz, worinnen ein Project zu einer Medaille, auf welcher das Bild der Schöpfung nach seiner *Dyadic* vorgestellt wird, befindlich ist, und mit einem Discurs des Uebersetzers über das Licht der Natur, Frankfurt und Leip.

1720. in 8. Man lese von dieser Uebersetzung den 490. §. unsers ersten Theiles.

§. 320.

Ehe wir noch dieses Capitels wegen die Feder niederlegen, wollen wir unsern Lesern das Vorhaben eines berühmten Buchhändlers entdecken, welcher gesonnen ist alle und jede Schriften des Hrn. von Leibniz in verschiedenen Octav-Bänden in Deutscher Sprache den Gelehrten in die Hände zu liefern. Es ist weiter als eine Anfrage an uns, ob wir uns solcher Herausgabe wohl unterziehen wollten, zur Zeit noch nichts erfolgt. Solchemnach wollen wir auch noch nicht die gewisse Versicherung geben, daß die Welt sich einer solchen nützlichen Sammlung der Leibnizischen Schriften werde zu erfreuen haben. Denn da die Wolffische Philosophie vornehmlich in Deutschland das größte Aufsehen macht, so würde sie freylich den Deutschen, die der Lateinischen und Französischen Sprache nicht vollkommen kundig sind, höchstvortheilhaft seyn, wenn sie auch die Schriften des Vorgängers Hrn. Wolffs in ihrer Muttersprache lesen könnten.

Das zwankigste Capitel Von des Hrn. von Leibniz Wahl- sprüche (Symbolo) und andern Denksprüchen.

§. 321.

Es ist ein alter Gebrauch, daß so wohl Gelehrte als Ungelehrte sich einen kurzen Denkspruch aus-
wählen.

ausersuchen, um sich dabey einer besondern Pflicht, eines gewissen Vorsatzes oder einer wichtigen Begebenheit zu erinnern. Solche Denksprüche enthalten öftters die schönsten Lebensregeln, und das Ansehen ihrer Urheber hat nicht selten den stärksten Eindruck in die Gemüther der Menschen. Hieraus wird man leicht urtheilen, daß die Bemerkung des Wahlpruches eines Gelehrten in der Lebensbeschreibung desselben nicht ohne allen Nutzen sey, ja daß die Sammlungen lauter ausersuchener Wahlprüche die schönsten Sittenbücher seyn. Wir wollen demnach, um nichts vorbeystehen lassen, was zur Vollständigkeit unserer Historie erfordert werden kan, auch an unsers H. Barons von Leibnitz Wahlpruch gedenken, und selbigem noch einige andere merkwürdige Sprüche beyfügen, die von unserm grossen Polyhistor herkommen.

S. 322.

Leibnitzens
i.) Wahl-
pruch,

Sein Wahlpruch war: *PARS VITAE, QVOTIES PERDITVR HORA, PERIT*, das ist: So oft wir eine Stunde verderben oder ohne eine nützliche Handlung vorbeystreichen lassen, so oft gehet auch ein Theil unsers Lebens verlohren. Unserm Hrn. von Leibnitz gereicht zu besondern Ruhme, daß er diese so vortheilhafte Lebens-Regel beständig vor Augen gehabt und bey allen seinen Verrichtungen dahin gesehen habe, wie er sich als ein nützliches Mitglied des gemeinen Wesens bezeigen möge. Sein ganzer Lebenslauff ist hiervon der unverwerflichste Zeuge, und beydes seine Schrifften als Erfindungen reden davon, daß er einen vollkommenen Begriff von dem gehabt habe, was wahrhaftig nützlich sey.

S. 323.

und z.)
Denksprüche.

Dieses bekräftiget überdem noch das, was er gar.

gar öfters zu sagen pflegte: Er sehe gern in anderer Leuten Gärten Pflanzten wachsen, wozu er den Saamen ausgerhan. Solches berichtet Hr. Fontenelle in seiner Lebensbeschreibung des Herrn Leibnizens, wenn er meldet, daß aus dieses Vorträgen und Gedanken viele Bücher entstanden wären. Er beschließt seine Nachricht mit dem gegründeten Urtheile: Dieser Saamen ist oft höher zu achten als die Pflanze selbst, und die Erfindungskunst in der Mathematick ist weit kostbarer als der mehrere Theil der Sachen, die man dadurch entdeckt.

S. 324.

Vielleicht dürfte manchen dieser Ausspruch den man nicht selten von dem Hrn. Leibniz gehört hat: Zeyrathen sey gut, doch müsse ein weiser Mann sein ganzes Leben lieber darauf denken (134.), bedenklich vor kommen; wer aber in Betrachtung stehen will, daß Herr Leibniz hiermit ohnfehlbar denjenigen, habe einen Verweis geben wollen, die sich eine Geliebte nur ihrer Schönheit und ihres Reichthums wegen antrauen lassen, ohne ihre Gemüths Eigenschaften vorher untersucht zu haben: der wird sich zu verwundern anshören. Würde man nicht sich selbst einer Nachlässigkeit beschuldigen, wenn man einen mit schönen Gras und wohlriechenden Blumen ausgelehrten Platz zu seiner Lagerstätte in einem Garten aussehe, ohne vorher das Gras durchsuchet zu haben, ob vielleicht irgendwo eine

P 3

Schlamm

(134.) Siehe. den 2. Band von des Micevons *Mémoires pour servir à l'Histoire des Hommes Illustres dans la République &c.* (Paris Großquodex) auf der 64. Seit.

Schlange, eine Kröte oder ein anderes giftiges Thier darunter stecke? so meint Hr. Leibnitz müsse man auch bey der Wahl einer Ehegattin verfahren. Man müsse sich nicht gleich den äußerlichen Anblick blenden lassen, man müsse vorher durch öftern und langen Umgang mit der zukünftigen Ehegattin, die sittliche Beschaffenheit ihrer Seele genau erforschet haben. Weil nun hierzu viele Jahre erfordert werden; so hat, denkt uns, Hr. Leibnitz nicht unrecht ausgesprochen, daß ein weiser Mann bey nahe sein ganzes Leben über auf diejenige gedenken müsse, welcher er sein Herz schenken will.

S. 325.

Merkwürdig ist, daß Hr. Leibnitz niemals eine Fliege, wenn sie ihm auch gleich noch so grosse Beschwerde verursacht hatte, getödtet habe. Auf Befragen, warum er einen solchen nach den bürgerlichen Rechten erlaubten Todtschlag zu begehen Bedenken trüge, pflegte er zu antworten: Man thue unrecht, eine so künstliche Maschine zu destruiren. Der berühmte Herr Christian Breithaupt berichtet solches bey Gelegenheit, da er zeigen will, daß Gott in dem Allergeringsten der Allergrößste sey. Dieses sucht er mit folgenden Worten zu erläutern: Also ist z. B. die Structur des Körpers einer Fliege viel künstlicher und erstaunenswürdiger, als die Structur eines Elephanten. Die Ursache ist, weil in der Fliege die Gefäße, Gelenke, Beine, Knochen, Musculn, Nerven und andere Dinge, wodurch die Bewegung geschieht, viel subtiler sind, als in Elephanten. Je subtiler aber ein Ding ist, desto mehr Kunst hat es erfordert, solches

zu verfertigen. Und das ist auch die Ursache, warum der Hr. von Leibnitz niemahls eine Fliege getödtet, wenn sie ihn gleich noch so sehr incommodiret hat, weil er gemeinet, man thäte Unrecht, eine so künstliche Maschine zu destruiren (135.). Wo der Hr. Breithaupt diese Nachricht von Hrn. Leibnitz her habe, meldet er nicht. Wir lassen es dahin gestellt seyn, ob sie ihre Wichtigkeit habe, da doch gewiß einem Weltweisen ein solcher Ausspruch weit anständiger ist, als das Geseze, welches den Weltweisen der alten Perser, den so genannten Magis, vorgeschrieben war, daß sie das Ungezeu, vnderlich die Mäuse, tödten mußten, wo sie nur konnten (136.). Diese Beschäftigung schicket sich mehr vor Müßiggänger als Philosophen.

S. 326.

Wir machen nunmehr den Schluß dieses Capitels; versprechen aber in der vollständigen Historie mehr dergleichen Denksprüche des Hrn. Leibnizens beizubringen. Bestand doch ehedem die ganze Weisheit eines gelehrten und angelesenen Weltweisen in weiter nichts, als in kurzen Denksprüchen, die er bey gegebener Gelegenheit von sich hören ließ. War nun den Alten erlaubt, solche zu sammeln und dadurch den Ruhm ihrer Philosophen bis auf die spätesten Zeiten zu erhalten; so wird uns hoffentlich niemand verdenken, wenn wir auch in diesem Stücke die

N 4

Scharff.

- (135.) In seiner gelehrten Schrift: Zufällige Gedanken über die Methode, wie ein Atheist von der Existenz Gottes, und der Wahrheit der heiligen Schrift zu überzeugen; kürzlich entworffen in (Helmstädt 1732. in 8.) in der Anmerkung f. des II. S.
- (136.) Siehe JOZOMEN. Hist. Eccles. I. II. c. 13.

Scharffsinnigkeit unsers Weltweisen zu verewigen suchen, ob es uns gleich nicht an andern Materien fehlet, dem Hrn. Leibnitz daraus einen Ehrentempel aufzubauen, wie hauptsächlich das folgende Capitel die schönsten Bau-Materialien darlegen wird.

Das 21. Capitel

Von den mathematischen Erfindungen des Hrn. Barons von Leibnitz.

S. 327.

Vorher:
Den dieses
Capitels.

Fünfte und Wissenschaften, Tugend und Wahrheit werden in diesem und einigen folgenden Capiteln auftreten, und des Hrn. von Leibnitz Verdienste um sie, nach der Reihe erzählen. Wären wir fähig, ihnen mit auserlesenen Worten und geschickten Redensarten bezuspringen, so würden solche Lobreden zum Vorschein kommen, die den grossen Leibnitz bis an die Sterne erheben. Wiewohl solche Verdienste, als unser vortrefflicher Polyhistor hat, gebrauchen keiner Schmucke. Sie bezaubern auch in ihrer natürlichen Gestalt die Gemüther der Menschen und bringen sie zur Verwunderung. Solche Verdienste nun sind vornehmlich die allernützlichsten Erfindungen und die allerheilsamsten Lehren, welche sich aus dem hohen Geist des Hrn. Leibnitzens, als einer reichen Quelle, ergossen haben. Gegenwärtiges Capitel wird die allgemeine Stärke der Leibnitzischen Erfindungskraft insbesondere in den mathematischen Wissenschaften entdecken, und durch herrliche Proben bekräftigen.

Präffelgen. Da die mathematischen Wissenschaften, als Schwestern, sich ohnedem liebreich vertragen, und da eine Eigenschaft der gelehrten Hilarie ist, daß in selbiger gezeiget werde, wie die Wissenschaften nach und nach gestiegen; so wird keine mit der andern um den Rang streiten, welche nehmlich zu erst des Hrn. von Leibnitz Verdienste um sich rühmen solle. Sie werden vielmehr in der Ordnung erscheinen, wie eine nach der andern von dem Hrn. Leibnitz durch neue Erfindungen der Zeit nach ist bereichert und zugleich erfreuet worden. Solte auch eine und die andere mehr als einmahl von neuen hervortreten, so würde dieses ohne der übrigen Neid und Mißwillen geschehen, da die grössere Aufnahme der einen dem Wachstume der andern selbst vorthellhaft ist.

S. 328.

Und so wird denn die Rechenkunst sich zu erst anmelden, als welcher Hr. Leibnitz gewiß einen grossen Schatz lauter angenehmer und nützlicher Erfindungen hinterlassen hat. Seine allererste Erfindung, und mit der er bey nahe Zelt seines Lebens ist beschäftigt gewesen, eignet sich die Rechenkunst zu. Selbige ist ein Rechenkasten, Krafft dessen man die schweresten Fälle ohne Kopfbrechen und in ziemlicher Geschwindigkeit ausrechnen kan. Unter die Schriftten, daraus Hr. Leibnitz zu Paris im 1672. Jahre die höhere Geometrie erlernt, sind von uns oben (§. 52. I.) die Briefe des Hr. Blasius Pascals (173.) gesetzt

Leibnizens
mathematische Er-
findungen
sind 1.) ein
Rechenkast-
en,

P 5

wort

(173.) der Tittel dieser Briefe ist *lettres provinciales*. Es gab sie Hr. Pascal unter dem angenommenen Nahmen: Ludwig Montalte, heraus. Nachher hat sie Hr. Nicole in die Lateinische Sprache übersezt und mit gelehrten Anmerkungen, unter dem Nahmen: Wilhelm Wendrock, herausgegeben. Da diese Briefe mit Recht ein

worden. In selbigen mag wohl Hr. Pascal die Beschreibung seines Rechenkastens gegeben haben. Da nun dieser nicht zur Vollkommenheit gediehen ist, so dachte Hr. Leibnitz in dem darauf folgenden 1673. Jahre in Engelland auf eine ganz andere Einrichtung. Hierinne war er so glücklich, daß er noch in selbigem Jahre eine kurze Beschreibung seines neu erfindenen Rechenkastens der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften in Person übergeben konnte (§. 57. 1.). Allein das war nur der erste Entwurff, welcher noch sehr unvollkommen war, indem er dazu nur wenige Monate Zeit gehabt hatte. Denn im Merck gedachten Jahres war er schon wieder nach Paris zurück gekiset (174.). Am letztern Orte mag wohl seine erste und vornehmste Beschäftigung gewesen seyn, wie er seinen Rechenkasten in vollkommenen Stand versetzen mögte. Sein darauf verwendeter Fleiß war auch von so erwünschtem Fortgange, daß er am 15. Julius des 1674. Jahres dem Hrn. Oldenburg die erfreuliche Nachricht überschreiben konnte; er habe nunmehr alle noch übrigen Unvollkommenheiten desselben verbessert, und der Künstler habe ihm wirklich schon ein Exemplar in solchem vollkommenen Stande fertig geliefert (175.)

ein mathematisches Meisterstück abgeben, darff man sich nicht wundern, daß man sie auch in der Spanischen, Wälschen und Englischen Sprache lesen kan. Die gemeine Begierde des Hrn. Pascals zur Mathematick erhellet aus dessen kurzer Lebensbeschreibung, die sich im andern Bande des allgemeinen historischen Lexici befindet.

(174.) Hr. Leibnitz war bereits mit dem Anfange des 1673. Jahres in Engelland angelanget, welches wegen des 55. J. unsers ersten Theiles zu mercken ist, als aus welchem geschlossen werden kan, es sey der Hr. Baron allererst zu Ende des gedachten Jahres nach Engelland gereiset; Die-

(175.). Seine Worte sind diese: De me illud habeto. Instrumentum arithmeticum tandem aliquando, post maximas difficultates sumtusque non parvos, feliciter absolutum esse. Effectum, qui videre, admirati sunt omnes. Dato enim v. g. numero Multiplicando, Decem Notarum, five Ciphrarum; & alio Multiplicante, Notarum (si ita vis) Quatuor; Productum Multiplicationis, Rotæ cujusdam Conversionibus Quatuor (nullo animi labore, nulla Additione interveniente) haberi posse. Breviter, Numerum Multiplicandum quantumcunque, æque cito & facile multiplicari per Multiplicantem datum, ac Multiplicandum alium quantumcunque, nemo facile credidisset. Id vero, machina iam perfecta, in exiguo quidem (cum

ses aber ist falsch, indem in der Vorrede des *Commercii Epistolici D. JOHANNIS COLLINS &c.* geschrieben wird: Versabatur in Anglia D. LEIBNITIVS ineunte anno 1673, iterumque mense Octobri 1676; & interjecto illo temporis intervallo in Gallia egit. Quo omni temporis spatio, mutuis acceptis datisque literis, commercium habuit cum D. OLDENBURGO, & OLDENBURGI opera, cum D. COLINO itidem, & nonnunquam etiam cum D. NEWTONO. Schon im März desselben 1673. Jahres war er wieder zu Paris. Dieses erhellet aus vier Briefen, die Hr. Leibniz nach seiner Abreise aus London, von Paris aus an den Hrn. Oldenburg überschicket hat, und die in den Schränken der Königl. Englischen Gesellschaft aufgehoben werden. Der letztere ist unterschrieben: Paris den 30. März 1673: Dieses bezeuget das nur angeführte *Commercium epistolicum D. JOH. COLLINS &c.* auf der 37. Seite. Es ist also unrichtig, wenn wir (S. 59. 1.) das 1674. Jahr, als die Zeit der Rückreise nach Paris, beistimmen haben.

(175.) Dieser Brief des Hrn. Leibnizens an den Hrn. Oldenburg ist dem dritten Bande von des Hrn. Wallis *operibus mathematicis* (Oxford 1699. in Fol.) einverleibt auf der 617. u. f. Seite.

(cum quatuor notas nondum exeat) ostendit tamen. Exemplum ejus non nisi unicum nunc quidem habeo; idque vix nuper absolutum. Antea enim, quanquam effectum dudum, nonnihil tamen claudicabat. Lassam aliquot opificum patientiam, atque ægre tandem hominem inveni, qui honorem lucro præferret. Respirat ille nunc non nihil, aliisque laboribus vacat, ne ceteris notitiis (176.) excidat. Sed promissit opus mox iterum aggredi; pluresque eadem opera elaborare: ex quibus unam ego illustr. Societati Regiæ servabo, ejusque ad vos ipse lator ero, ubi primum alia permittant, quæ me multis modis distrahunt. Daß Herr Leibnitz hieranf eine ausführlichere Beschreibung seines Rechenkastens zu Papier gebracht, als die, so er zu London aufgesetzt hatte, und sie nicht nur dem Französischen Staats-Minister, Johann Baptist Colbert, sondern auch der Königl. Academie der Wissenschaften zu Paris überreicht habe, ist von uns schon angemercket worden (S. 61. 1.). Die größten Gelehrten damahliger Zeiten haben diese so sinnreiche als nützliche Maschine mit der größten Verwunderung betrachtet, und nicht allein mündlich, sondern auch theils in Briefen theils in ihren Schrifften Hrn. Leibnizen ihr besonderes Vergnügen bezeuget und ihn gar sehr ersuchet, dieselbe auf alle mögliche Art der Vergessenheit zu entreißen. Dieses mag wohl die Ursache seyn, warum unser Hr. Baron im 1709. Jahre abermahls eine Beschreibung seines Kastens aufgesetzt

(176.) Es mündet uns, daß Hr. Wallis in Klammern: an negotiis, eingeschlossen habe, da kein Zweifel ist, daß NOTITIIS (Kundschaften) stehen muß, und will Hr. Leibnitz sagen, daß der Werkmeister amego über andern Arbeiten wäre, damit er seine übrigen Kundschaften nicht verliere.

het hat, welche in dem darauf folgenden Jahre in den *Miscellaneis Berolinensibus* erschien (177). Dieser Aufsatz enthält eine kleine Historie (128.), die Beschreibung und endlich die Art und Weise des Gebrauchs derselben. Den Liebhabern der Rechenkunst gehet es ziemlich nahe, daß Herrn Leibnizens nur gefallen hat die äußere Gestalt, die wir im ersten Theile zum 77. S. haben in Kupffer stechen lassen; nicht aber die innere Einrichtung zu beschreiben (179.). In ganz vollkommenen Stand

(177.) Siehe den 463. S. unsern ersten Theiles, wo man noch hinzusetzen kan, daß diese Beschreibung auch der Deutschen Übersetzung der Leibnizischen Theodica als eine Beilage sey angehängt worden.

(178.) Um durch das Ansehen der großen Männer, welchen der Rechenkasten besonders gefallen hat, das ihm zukommende Lob zu erneuen, setzen wir den Anfang der Beschreibung, der die Historie in sich begreiffet, hieher: *Specimen Machinae Arithmeticae, a me adolescente inventae, quam exhibeo, jam anno 1673: societati Regiae Londinensi ostendi. Paulo provectionem mox vidit Academia Regia Parisina. Et tunc quidem Dn. MATTHION, Mathematicus eruditus, Lutetiae agens in edita Tabula aeri incisa, qua Orgyiam (Toise) in 1000. partes aequales dividebat, eiusque operationes in usum vulgarem accommodabat, notavit, machina mea adhibita (quam viderat) calculos a puerulo peragi posse. Mentionem quoque ejus fecit celeberrimus TSCHIRNHAVSIUS in *Medicina mentis* editione novissima. Viri excellentes ANTONIVS ARNALDVS, CHRISTIANVS HUGENIVS & MELCHISEDECVS THEVENOTIVS, qui viderant, testati sunt per litteras, quanti facerent hortatique, ne oblivioni mandaretur.*

(179.) Hr. Christian Wolff bedauert gleichfalls solches in dem Auszuge aus den *Miscellaneis Berolinensibus*, der im Jenner des 1711. Jahres von den *Actis Eruditorum* steht, wo er von der daselbst in den *Miscellaneis* eingerückten Leibnizischen Beschreibung des Rechenkastens schreibt: *Breviter quoque Machinam Arithmeti-*
ticam

Stand ist der Leibnizische Rechenkasten nicht verbessert worden, ohnerachtet Herr Leibnitz auf die Verbesserung desselben bis an seinen Tod gedacht und weder Kosten noch Mühe gescheuet hat. Er soll ihm über vier und zwanzig tausend Thaler gekostet haben (180.), wie er denn selbst in die Werkstädte gereiset, wo daran gearbeitet wurde, um den Künstlern persönlich desto besser den dazu dienlichen Unterricht zu erteilen (181.). Nach dem Ableben des sel. Hrn. von Leibnitz ist dieser Kastenbahre und künstliche Rechenkasten in die Königl. Bibliothek zu Hanover gebracht worden.

ticam delineat, jam A. 1673. Societati Regiæ Anglicanæ exhibitam, vi cujus eodem tempore, sive multarum sive paucarum notarum sint numeri, omnes operationes Arithmeticæ sine ulla attentione mentis, tota tantummodo mediante capulo circumacta (id quod ab infante fieri potest) absolvuntur. Ut autem internam machinæ structuram non prius aperuerit: figura tamen externa & operatio satis ostendunt, toto cælo differre hoc inventum ab aliis, quæ hactenus prædiere. Hic enim si numerum quantumvis magnum per notam aliquam v. g. per 9. multiplices, una opera omnes notæ multiplicantur, nec opus est additionibus auxiliaribus.

(180.) In der in den Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen gegebenen Lebensbeschreibung des Hrn. Leibnizens wird folgendes gemeldet: Er hat unglaubliche Summen auf Ausführung seiner Vorhaben angewendet; wie ihn denn die *Machina Arithmetica* allein über 24. tausend Thaler gekostet, die dennoch nicht zu ihrer Vollkommenheit gebracht.

(181.) Hr. Sellar in *supplemento vite Leibnitiana* schreibt: Temporis & ætatis maximam partem contrivit aut in literis scribendis aut in mathematicis expoliendis aut in diversis principum autas vel in loca, ubi artifices *MACHINÆ ARITHMETICÆ* insudantes magnis impensis alebat, excurrendo aut vaga & subita cujuscunq; generis librorum lectione, multa inde &c.

den. Sonst gehöret noch zur Historie dieser Maschine, daß der Ruff beydes von der Pascallschen als Leibnizischen Rechen-Maschine den Hn. Johann Polen angereizet habe, eine dergleichen Maschine zu verfertigen. Seine Erfindung hat er in seinen *Miscellaneis* (182) beschrieben. Allein aus eben dieser Beschreibung erhellet, daß sie bey weitem nicht so vollkommen sey, als die Leibnizische.

§. 329.

Daß Hr. Leibnitz in eben dem 1675. Jahre, als er eine etwas vollständigere Beschreibung seines Rechenkastens der Königl. Academie der Wissenschaften zu Paris übergab, auch zugleich oder bald darauf einen schriftlichen Aufsatz überreicht habe, in welchem er die Art und Weise angegeben hat, wie man eine richtige Sacluhr verfertigen solle; solches ist von uns schon berichtet worden (§. 61. Nr. 296. I.) worinne aber diese Methode bestanden habe, soll in der vollständigen Historie ausführlich erkläret werden.

2.) Weßhalb eine richtige Sacluhr zu verfertigen.

§. 330.

Zwey der vortreflichsten Mathematiklehrer in Deutschland und Engeland, unser Hr. Baron und der Hr. Newton haben den Cirkel zuerst durch unendliche Reiben quadriret. Dieser hat entdeckt, daß wenn das Viereck des Durchmessers (quadratum diametri) eins ist, der Inhalt des Cirkels sey $1 - \frac{1}{6} + \frac{1}{40} - \frac{1}{112} + \frac{1}{1152} - \frac{1}{23136}$ u. s. weiter unendlich fort. Hingegen Hr. Leibnitz hat herausgebracht, daß, wenn das Viereck des Durchmessers eins ist, der Inhalt des Cirkels sey $1 - \frac{1}{4} + \frac{1}{7} - \frac{1}{9} + \frac{1}{11} - \frac{1}{13}$ und so unendlich fort.

Hins

(182) Diese *Miscellanea* sind zu Venedig 1709. in 4. zum Vorschein gekommen, und aus ihnen ein Auszug von Hn. Christian Wolffen ertheilet worden in dem Februario des 1711. Jahres von den *Actis Eruditorum*.

Vor diese Erfindung ist Hr. Leibnitz schon im 1675. Jahre gekommen (183), als er sich zu Paris aufhielt. Den Beweis von diesem erfundenen Lehrsatz haben sowohl Hr. Leibnitz selbst als auch dessen gute Freunde sofort den fürnehmsten Geometern daselbst gezeigt. Ein gleiches hat er auch zu London im October des 1676. Jahres, als um welche Zeit er zum andern mahl dahin gegangen war (184), gethan. Ob nun wohl solche Erfindung

(183) Hr. Leibnitz, wenn er im October des 1685. Jahres von den *Actis Erudit.* einen Auszug aus des Ozannans *Geometrie pratique* ertheilet, hat, nachdem er vorher angemercket, daß Hr. Ozannan sich bey Erweisung der practischen Ausmessung des Circels, der Leibnitzschen Proportion sich bedienet habe, in Kleinern beygefüget: *quæ iam decennio & amplius ab hinc inventa, & demum anni nostrorum Actorum primi mense secundo publicata est.*

(184) Wie haben wir im 63. S. des ersten Theiles vorgegeben, daß Hr. Leibnitz seine andere Reise nach Engeland im 1675. Jahre angetreten habe: allein er hat sich bis gegen den Monat October des 1676. Jahres zu Paris verweilet, und allereerst sich in diesem Monat zum andern mahl in Engeland eingestellt: wiewohl er sich da gar nicht lange aufhielt, weil er im Beiriff war, nach Hanover wieder zurück zu kehren, wie er denn zu London nicht länger als nur eine Woche verblieben ist. Denn den 12. May 1676. war Hr. Leibnitz noch zu Paris, welches aus einem unter diesem Dato von ihm an den Hrn. Oldenburg ausgestellten Briefe erhellet, siehe das *Commercium epistolicum COLLINS* auf der 45. Seite. Und es ist zu verimuthen, daß er noch am 27. August gedachten Jahres sich daselbst aufgehalten habe, wie solches ein anderer Brief an den Hrn. Oldenburg unter diesem Dato ausweist, siehe in des Hrn. Wallis *Operum Mathematicorum* dritten Bande die 629. u. ff. Seiten. Zwar ist der Ort der Ausstellung weggelassen worden; wir finden aber doch in dem *Commercio epistolico COLLINS* einen Brief des Hrn. von Tschirnhaus an den Hrn. Oldenburg

lung nebst ihrem Beweise beides von den Parisschen als Londonischen Gelehrten mit dem größten Beyfalle an, und aufgenommen wurde (185); so blieb sie doch noch eine geraume Zeit nur unter diesen bekannt, bis endlich im 1682. Jahre solche Hr. Leibniz durch den Druck öffentlich bekannt machte, welches in den *Actis Eraditorum* geschehen ist (S. 80. 1.). Der Herr Ehrenfried Walcher von Tschirnhaus konnte sich nicht enthalten, daß er nicht gleich im darauf folgenden 1683. Jahre diese vortheilhafte Erfindung mit den herrlichsten Lobesprü-

auf der 66. Seite, welcher nicht unwahrscheinlich zu verstehen giebet, daß Hr. Leibniz auch damals noch nicht müsse Paris haben verlassen gehabt. Ja die in der Vorrede des *Commercii epistolici COLLINS* befindlichen Worte: *Verfabatur in Anglia D. LEIBNITIUS ineunte anno 1677. iterumque mense Octobri 1676; & interjecto illo temporis intervallo in Gallia egit.* Quo omni temporis spatio mutuis acceptis literisque litteris, commercium habuit cum D. OLDENBURGO, & OLDENBURGI opera, cum D. COLINIO idem, & nonnunquam etiam cum D. NEWTONO; giebet ausdrücklich nur den Monat October zur Zeit des anderweitigen Aufenthalts Hr. Leibnitzens in England an. Und Hr. Collins in einem Briefe an den Hrn. Newton unterm 5. März 1677. schreibt von London aus: *Aderat hic D. LEIBNITIUS per unam Septimanam, in mense Octobris; in reditu suo ad Ducem Hanoveræ, ejus literis revocatus erat, in ordine ad quandam Promotionem,* siehe diesen Brief in des Hrn. Wallis *operum Mathematicorum* dritten Bande auf der 646. u. f. Seite.

(185) In dem Auszuge, dessen wir in der 18. Anmerkung gedacht haben, stehet: *Demonstratio autem insignis adeo theorematum partim a clarissimo inventore, partim ab ejus amicis communicata est dudum summis quibusdam Parisiorum ac Londinensium Geometris ac magno cum applausu suscepta; unde ad hanc quoque autorem (nämlich Hr. Ozannam) pervenit;* siehe auch den 62. u. 63. §. unsers ersten Theiles.

sprächen öffentl. herausgestrichen hätte. Er schrieb:
 Quod quæ modo ostendi, nullatenus contraria sint
 quadraturæ circuli & hyperbolæ, quam nobis ex-
 hibuit Actorum horum anno primo, Mense Febr.
 ingeniosissimus LEIBNITIUS: dum etenim spatii
 alicujus geometrica non datur quadratura, tunc ulti-
 mum remedium est, ut eadem per seriem numero-
 rum, in infinitum decrecentiam exprimatur.
 Nec mihi persuadeo simpliciorē posse inveniri,
 arithmeticam expressionem quadraturæ circuli aut
 hyperbolæ illa, quam nobis hic vir, qui credo pau-
 cos æquales in hisce & omni studiorum genere
 habet, publicavit (186). -- Undi der Hr. Ozan-
 nam, der mathematischen Wissenschaften öffent-
 licher Lehrer zu Paris, hatte schon damals, als dies
 se Erfindung in Frankreich zuerst war von dem
 Hrn. Leibniz und seinen Freunden bekannt gemach-
 tet worden, und sie ihm gleichfalls zu Ohren ge-
 kommen war, ihren herrlichen Nutzen eingesehen,
 so, daß, als er im 1685. Jahre seine *Geometrie pra-*
tique in 8. zu Paris herausgab, er dariane die er-
 nstliche Erfindung ungemein lobete und sich der-
 selben in Erwähnung, wie man den Circel practisch
 ausmessen solle, bedienete (187). Mit dieser Er-
 findung hat der letzte größte Weltweise, Hr. Chri-
 stian Wolff, in dem 9. §. seiner vernünftigen
 Gedanken von den Absichten der natür-
 lichen Dinge schon im 1729. Jahre, gar artig er-
 läutert, daß man aus der Ordnung in der Welt,
 wenn diese und folglich auch jene nothwendig wäre,
 nicht

(186) Siehe den October des 1687. Jahres von den *Actis*
Eruditorum von der Hr. von Tschirnhaus seinen *me-*
thodum de re figuræ, rectis lineis et curva geometri-
ca terminatæ aut quadraturam aut impossibilitatem
ejusdem quadraturæ determinandi, eingerückt hat.

(187) Siehe den in der 183. Anmerkung gemeldeten Aus-
 zug aus dem angeführten Buche.

nicht erkennen könne, daß sie von einem andern Dinge entsprungen wäre. Diese Erläuterung führet so viel annehmliches als nützliches mit sich, daß hofentlich unsere Leser mit uns vollkommen werden zufrieden seyn, wenn wir sie mit d. s. grossen Wolfens selbsteigenen Worten vortragen. „Wenn die Welt nothwendig wäre, (schreibt er) so köhten wir nicht mehr daraus erkennen, daß ein Gott sey, d. i. ein von ihr unterschiedenes Wesen, bartinnen der Grund von ihrer Würcklichkeit zu finden. Den un-
 „erachtet in ihr alles noch so ordentlich wäre, so köhte man doch aus der Ordnung nicht erkennen, daß sie von einem andern Dinge entsprungen wäre, maßen alsdenn auch diese Ordnung nothwendig wäre und man solchergestalt niemanden brauchte, die Welt darein zu setzen. Einem, der die Mathematick verstehet, kan man die Sache ohne Mühe deutlicher und begreiflicher machen. Wir treffen daselbst die schönste Ordnung an, in welcher die Zahlen unendlich fortgehen. Aber deswegen kan man daraus nicht schlüssen, daß jemand sey, der die Zahlen in solche Ordnung gezeiget. Ihre Ordnung ist schlechterdings nothwendig und kan nicht anders seyn: sie läffet sich aus der Natur der Zahlen begreifen, und man findet also in der Sache selbst einen zureichenden Grund von ihr, folgendts braucht man keinen fernern außer ihr zu suchen. Man nehme zum Exempel die Ordnung, in welcher die Dignitäten der Zahlen fortgehen, um deren Willen man auch von ihrer Erzeugung einen algemeinen Begriff formiren könnert (§. 91. Algebr.): Man nehme die unendliche Reihe, welche der Hr. von Leibniz von dem Circul gegeben und die in der schönsten Ordnung fortgeht, wie der Hr. von Leibniz selbst ausführlicher gezeiget, als es der erste Anblick glebet (in Act. Erud. A. 1682.) dessen ungeachtet aber fließt sie

„sie aus nothwendigen Gründen der Mathematik
 „(S. 105. Analys. inf.) und braucht keinen fernern
 „Grund, wenn man begreifen will, warum sie so
 „ist. Anderer Exempel will ich jetzt nicht geden-
 „ken. Die Welt ist eine Reihe veränderlicher
 „Dinge, die neben einander sind und auf einander
 „erfolgen, insgesamt aber mit einander verknüpft
 „sind, und bestehet die Verknüpfung darinnen, daß
 „ein jedes unter ihnen den Grund in sich enthält,
 „warum das andere neben ihm zugleich ist, oder auf
 „dasselbe gefolget. Die Reihe des Hn. von Leib-
 „nitz für den Cirkel bestehet aus vielen Gliedern
 „die auf einander folgen und das vorübergehende
 „hält in sich einen Grund, warum das andere nei-
 „ben ihm von der Grösse ist, und dieses Zeichen
 „hat, wie Verständige gar leicht vor sich wahrneh-
 „men. Derowegen treffen wir zwischen der Welt
 „und einer solchen unendlichen Reihe der Zahlen
 „eine Aehnlichkeit an. Und demnach darff man
 „nur in dem, was von der Leibnitzischen Reihe
 „der Zahlen für den Cirkel gesagt worden, an-
 „statt der Glieder die Körper setzen, daraus die
 „Welt bestehet; so verstehet sich gleich von ihr,
 „was vorhin von der Ordnung in dieser ist gesa-
 „get worden, woferne man annimmt, daß die
 „Welt an sich nothwendig ist“. Was sonst Herr
 „Wolff von der Leibnitzischen Verhältnis zwischen
 „der Cirkelfläche und dem Viereck des Durchmes-
 „sers in dem ersten Artikel des Trimestris aktiv
 „von den *horis subsecivis Marburgensibus Anni 1729.*
 „begebracht hat, als ob hätte man nach der Zeit
 „entdeckt, daß schon Hr. Jacob Gregorius die-
 „se Verhältnis angegeben habe, das wollen wir
 „gleichfalls um so viel lieber hier mittheilen, weiln
 „Herr Wolff zugleich mit meldet, warum er die
 „oben erteilte Newtonische Verhältnis der Leibni-
 „tischen vorziehe. Seine Worte sind im 5. S. des
 „ange-

angeführten Artikels diese: Mathematicum perito facile persuaseris, esse, quid in ordine, quod delectet: neque enim aliare opus est, quam ut ei experientiam domesticam in memoriam revoces & ea, quae in potestate est, attentione uti jubeas. Notum est, Geometram maximo suo merito celebrem ISAACUM NEWTONUM reperisse, si quadratum diametri circuli sit, fore aream $1 - \frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{16}$ &c. Nec minus hodie constat, JACOBUM GREGORIUM, Geometram eximium, primum invenisse, si quadratum diametri circuli sit 1, fore aream circuli $1 - \frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{16}$ &c. Quoniam serierum infinitarum usus alius non est, quam ut approximationes inde eruantur in eo casu, quo perfecta quadratura dari a nobis non potest; seriem NEWTONIANAM utique praefendam esse patet. Leibnitiana, quae vulgo dicitur, quod longo tempore Leibnitio tributa fuerit, antequam constaret, eam a GREGORIO fuisse inventam. Sunt tamen, qui Leibnitianam, seu Gregorianam praefertunt Newtonianam, propterea quod in illa manifeste sit lex progressionis in infinitum, qualem in hac nullam esse arbitrantur. Lex illa progressionis ordinem quandam palam facit, quo termini progrediuntur: ex quo cum voluptatem percipiunt, qualem in se nullam experiuntur ad seriem Newtonianam attenti, hac Leibnitianam elegantioram appellant significatura, quod ea delectet, non tantum proficit. Enimvero reducamus iis artificijs, quae alibi (*Analyt. inf. Sec. 24. edit. sec. Element. Math.*) exposuimus, eandem ad formam aliam, ut termini manifesta lege progrediantur in infinitum; nullum profecto mihi superest dubium, fore, ut series Newtoniana majore voluptate animum a praedictis liberum perfundat quam

Leibnitiana. Etenim si terminus primus seriei dicatur A, secundus B, tertius C, quartus D & ita porro, sitque diametri quadratum 1; area circuli vi seriei *Newtoniana* est:

$$1 - 1.1A - 1.3B - 3.5C - 5.7D - 7.9E \text{ etc.}$$

$$2.3 \quad 4.5 \quad 6.7 \quad 8.9 \quad 10.11$$

In hac serie plus ordinis deprehenditur quam in *Leibnitiana*, cum non modo lex progressionis sit observatu facilis, verum etiam singuli termini a se invicem constante quadam ratione dependant, & in ipsa varietate insit similitudo non una. Delectat adeo series *Newtoniana* ad hanc formam reducta ut folius ordinis, quæ antea in se spectata non delectabat. Wenn denn nun Hr. Jacob Gregorius, nach diesem Berichte, der erste Erfinder dieser Proportion ist, so befremdet uns diejenigen Worte, welche Hr. David Gregorius in seine *exercitationem geometricam de dimensionibus figurarum* (Ebenburg 1684 in 4) hat einstecken lassen, und die Hr. Leibniz in dem Auszuge aus selbiger Exercitation in dem April des 1687. Jahres von den *Actis Eruditorum*, folgendergestalt anführet: Et cum arcum circuli ex tangente investigasset; subiicit: *Fortassis notatu dignum erit, hinc consequi præstantissimi geometra, GODOFRIDI GUILIELMI LEIBNITH circuli quadratam Transact. Philos. mens. April 1681, quæ in nostris Actis extat mense Febr. 1682. anni.*

S. 331.

4.) Differential-
Rechnung,

Munmehr bringet uns die Zeitordnung zu denjenigen Leibniz'schen Erfindungen, welche unter allen übrigen ihrem Urheber die größte Ehre gebracht und westwärts, hat ganz England mit solchen Augen noch bei seinem Leben angesehen hat, indem es diese Erfindung seinem vorzüglichsten Mathematiklehrer, dem Hn. Newton, mit ganzer Macht

zuweihen wolte, nachdem es sahe, wie der Ruhm dieser Erfindung sich wegen ihrer Vortrefflichkeit durch die ganze Welt ausbreitete. Selbige ist die Differential-Rechnung. Wir wollen die Historie derselben nicht zwar zur Zeit vollständig doch ausführlicher, als vielleicht bisher geschehen ist, erzählen. Und damit dieses desto füglicher geschehen möge, werden wir sie in mehr als einem Vortrag, da sie ohnedem in diesem Capitel einen besondern Abschnitt mit Recht hätte fordern können. §. 332.

Zuförderst muß man merken, daß die Differential-Rechnung in weitläufftigern Verstande aus 4. Haupttheilen bestehe, nemlich 1) aus der eigentlich sogenannten Differential-Rechn. 2) aus der Integral-Rechnung, 3) aus der Exponential-Rechn. u. 4) aus der Differential-Differential-Rechnung. Wichtiger sagt man, daß die Differential-Rechnung (*calculus differentialis*) überhaupt aus zweyen Haupttheilen bestehe. Es ist nemlich der *calculus differentialis* entweder *directus* oder *regressivus*. Jener ist die Differential-Rechnung im engerm Verstande, und dieser die Integral-Rechnung. Die Exponential-Rechnung sowohl als Differential-Differential-Rechnung sind nur gleichsam Töchter von der Differential-Rechnung. Wie wollen von allen vier Arten die Erklärungen geben. Die eigentlich sogenannte Differential-Rechnung (*calculus differentialis*) heißt die Wissenschaft, eine unendlich kleine Größe durch Rechnung zu finden, die unendlich mahl genommen einer gegebenen Größe gleich ist. Die Integral-Rechnung (*calculus integralis* oder *calculus summatorius*) wird die Wissenschaft genennet, welche zeigt, wie man die unendlichen kleinen Theilgen integriren oder summiren, das ist, die Größen finden kan, aus deren Differenzirung sie entsanden.

den. Die Exponential-Rechnung (*calculus exponentialis*) ist die Wissenschaft, die Exponential Grössen zu differenziren und ihre Differential Grössen zu summiren oder wenigstens zu geometrischen Constructionen zu bringen. Endlich die Differential-Differential-Rechnung (*calculus differentio-differentialis*) nennet man die Wissenschaft, den unendlich kleinen Unterschied der unendlich kleinen Theile zu berechnen. Der unendlich kleine Unterschied zweier veränderlichen Grössen hat von dem Hrn. von Leibnitz in seiner Differential-Rechnung den Namen der Differential-Grösse (*Differentia-Differentialis, quantitas differentialis*) erhalten. Hr. Newton und andere mit ihm nennen die Differential Grössen *infinitesimas*, wie sie denn auch *quantitates infinite parva* heissen. Die Frankosen nennen sie bald *infiniment petit*, bald *quantitates differentielles*. S. 333.

Weil diese Erfindung zuerst unter dem Namen der Differential-Rechnung von dem Hrn. von Leibnitz war bekannt gemacht worden, und die Engländer nachher anfiengen, solche dem Herrn Newton zuzueignen, wodurch dieser selbst auf die Gedanken geriethe, seinen Landesleuten in Ansehung der ihm zugebachten Ehre beizuspringen; so hielt Herr Newton vor rathsam diese Erfindung umzutauffen und die Differential-Rechnung den *calculus fluxionum*, gleichwie hingegen die Differential-Grössen mit einem ungeschicktern Namen (188) *fluxiones* zu nennen. Die Engländer hüten sich sehr, daß sie das Kind nicht bey dem rechten Namen nennen und werden ihm allemahl den von dem Hrn. Newton ihm begelegten Namen geben. Herr Keil, auch ein En-

ge-

(188) So urtheilet Hr. Wolff in seinem mathematischen Lexico, im Artikel: Differential-Grösse.

Engländer, nennet die Differential-Rechnung *Arithmetica fluxionum*.

S. 334.

Dieses haben wir zu besserem Verständniß der Historie von der Differential-Rechnung zum Voraus erinnern wollen. Nunmehr kommen wir zu den Geschichten selbst, wie sie nach und nach geschehen sind. Wir gedenken nicht an des Hrn. Leibnitzens seine *theoriam motus abstracti*, welche er im 1671. Jahre der Königl. Academie der Wissenschaften zu Paris zugeeignet, und also eher, als er etwas von Hrn. Newton gesehen, geschrieben hat: ob er wohl hier schon unendlich kleine Dinge, deren einige immer größer als die andern sind, sehet, und Hr. Fontenelle in seiner Lebensbeschreibung des Hrn. Leibnitzens daraus einen Beweis vor Hrn. Leibnitzem wegen Erfindung der Differential-Rechnung herführet, indem er schreibt: Dieses ist der Schlüssel seines *Systematis*, und dieser Grundsatz konnte unter seinen Händen nicht unfruchtbar bleiben.

S. 335.

Wie wollen vielmehr die Historie von den anfangen, daraus die Engländer darthun wollen, als habe Hr. Leibnitz seine Rechnungsart von dem Hrn. Newton erhalten. Nehmlich Hr. Oldenburg hatte sowohl von dem Hrn. Leibnitz als von dem Hrn. Tschirnhaus Briefe erhalten. Der leibnitzische unterm 27. August 1676. ausgesetzte Brief sollte dem Hrn. Newton nach dem Willen des Verfassers zum Durchlesen übergeben werden. Diefinnach übermachte Herr Oldenburg beyde Briefe an den Hrn. Newton in einem beygefügtten Schreiben. Auf dieses antwortete der letztere dem erstern unterm 24. October des 1676. Jahres. In diesem Antwortschreiben

(189), das ebenermässen dem Herrn Leibnitz¹⁸⁹ sollte eingehändigt werden, setzt Hr. Newton unter andern, wie er zwei besondere Methoden hätte, dadurch er viele schwere Aufgaben in der Mathematik auflösen könnte. Er machte aber so ein Geheimniß daraus, daß er nicht einmahl dem Namen derselben nennen wollte. Seine Worte sind diese: Attamen, ne nimium dixisse videar, inversa de Tangentibus Problemata sunt in potestate; aliaque illis difficiliora. Ad quæ solvendus sum duplici Methodo; una concinniori, altera generaliori. Utramque visum est impræsentia literis transpositis consignare, ne propter alios idem obtinentes, institutum in aliquibus mutare cogeret. 5 a c c d æ i o e f f h i 2 i 4 l 3 m 10 n 6 o q q x 7 s i i t i o v 3 x: i i a b 3 c d d i o e x g i o i l l 4 m 7 n 6 o 3 p 3 q 6 r 5 s f n t 7 v x, 3 a c æ 4 e g h 6 i 4 l 4 m 5 n 8 o q 4 r 3 s 6 t 4 v, a a d d æ e c c e e i i i m m n n o o p r r r s s s s t t u u, siehe den 339. S.

§. 336.

Herr Oldenburg unterließ nicht, dem Herrn Leibnitz den Newton'schen Brief in einem Benschreiben zu übermachen, welches aber Herr Leibnitz gar spät erhielt, so daß er allererst am 21. Junius des 1677. Jahres, und noch dazu in höchster Eil dem Hrn. Oldenburg darauf antworten konnte. In dieser Antwort, welche zugleich dem Hrn. Newton mitgetheilet werden sollte, überscrieb der Hr. von Leibnitz ganz offenhertig den ganzen Grund seiner Differential-Rechnung (§. 67. l.), siehe unten den 339. S.

§. 337.

Bis hieher war also die Differential-Rechnung nur

(189) Solches steht in des Hn. Wallis *Operibus Mathematicis* auf der 634. u. ff. Seiten des dritten Bandes, ingleichen in *Commercio epistolico D. COLLINS*, auf der 67. u. ff. Seiten.

nur einigen schriftlich kund geworden; im Octo-
ber aber des 1684. Jahres erschien in den *Actis Erudi-
torum* von Herr Leibnitz *nova methodus pro
maximis & minimis &c.* Hier machte Hr. Leib-
nitz die Differential-Rechnung zuerst durch den
Druck bekannt. Er entdeckete nicht nur ders
Nahmen (190), sondern erklärte auch ihre Be-
schaffenheit sowohl als Regeln, und zeigte ihren
vortreflichen Nutzen; jedoch verhehlte er noch
zur Zeit die Beweise.

S. 338.

Nichtsdesto weniger sahen die Meßlehrer diesen
herrlichen Nutzen solcher Differential-Rechnung
nicht sogleich ein; sogar, daß auch der sonst sehr
scharfsinnige Zugen sich anfangs (S. 346.) ein-
bildete, man könne dadurch nichts mehrers aus-
richten, als durch die bereits von andern erfunden-
te Künste. Und dennoch machte die Differen-
tial-Rechnung anfänglich einige Zeit nicht so groß-
es Aufsehen, als man sich wohl von einer so gar un-
gemein nützlichen Erfindung hätte versprechen
sollen.

S. 339.

Im 1687. Jahre verließen zu London in 4. die
Presse *Philosophia Naturalis principia mathema-
tica.* Autore IS. NEWTON, Trin. Coll. Cantab.
Soc. Matheseos Professore Lucasiano, & Societatis
Regalis Sodali. Imprimatur (wir setzen hier den
völligen Titel her), S. PEPTS, Reg. Soc. Praeses,
Julii 5, 1686. Londini, jussu Societatis Regiae at ty-
pis JOSEPHI STREATER. Prostant venales
apud SAM. SMITH ad insignia principis Walliae
in coemeterio D. PAULI, aliosque nonnullos biblio-
polas

(190) Ex cognito hoc velut algorithmo, ut ita dicam,
sagt Herr Leibnitz calculi hujus, quem voco *differen-
tialem*, omnes aliae equationes &c.

polas. Anno MDCLXXXVII. In dem 2. Abschnitte des andern Buches im 2. Lehrsatze gebend, der Hr. Newton zuerst einer Rechnungsart, ohne ihr einen Namen beizulegen, welche das leichteste der Differential-Rechnung in sich enthält. In der beugefügten Anmerkung giebet er sie vor diejenige aus, davon er in seinem Schreiben ein Geheimniß gemachet hatte (§. 335.); bekennet jedoch aufrichtig, daß Hr. Leibnitz seine Differential-Rechnung in dem Antwortschreiben (§. 336.) entdeckt habe, welche von seiner Rechnungsart fast gar nicht unterschieden sey. Die ganze Anmerkung verdienet Her einen Platz. In literis, quæ mihi cum Geometra peritissimo G. G. LEIBNITIO annis abhinc decem intercedebant, cum significarem, me compotem esse methodi determinandi Maximas & Minimas, ducendi Tangentes, & similia peragendi, quæ in terminis surdis æque ac in rationalibus procederet, & literis transpositis hanc sententiam involventibus. [Data æquatione quocunque fluentes quantitates involvente, fluxiones invenire, & vice versa] eandem (NB.) celarem: rescripsit Vir Clarissimus, se quoque in ejusmodi methodum incidisse, & methodum suam communicavit a mea vix abludentem præterquam in verborum & notarum formulis. Utriusque fundamentum continetur in hoc Lemmate. Daß Hr. Newton damals noch keinen deutlichen Begriff von der Differential-Rechnung müsse gehabt haben, öfnerachtet ihm solche Herr Leibnitz überschrieben (§. 336.) und er auch sonder Zweifel den Leibnitzischen Aufsatz in den *Actis Eruditorum* (§. 337.) gelesen hatte; ist daraus offenkundig, daß, da er die Differential-Rechnung in seinem nur angeführten Werke mit großem Nutzen hätte gebrauchen und sie dadurch auf einmahl in ein sol-

solches Aufnehmen bringen können; darenn sie bald darauf nach und nach gekommen ist, er dennoch alles nach der Art erwiesen, wie Cavalier, Torricellius und Zugen schon vorhin zu beweisen gewohnet gewesen waren. Siehe auch unten den 385. §.

§. 340.

Des Hn. Leibnizens Streit mit dem Abt von Catelan; der von letzterm zur Vertheidigung des Cartes war angefangen worden (§. 93. I.), hat den ersten Grund zum Ansehen der Differential-Rechnung gelegt. Ausführlichere Nachricht von selbigem Streite wird in dem Capitel von den Streitigkeiten des Hn. von Leibnitz ertheilet werden. So viel davon zur Historie gegenwärtiger Erfindung gehöret ist, daß, als nach einigen von beyden Theilen gewechselten Schriften, der Herr Leibnitz erfahe, daß der Hr. Abt die zu den unter ihnen obwaltenden Streite gehörige Fähigkeit nicht besitze; jener auf die Gedanken gerieth, dem Hn. Abt, um ihn zu überführen, daß Cartes zwar viel gutes, aber nicht alles gesagt habe, die Aufgabe von der linea isochrona zur Auflösung vorzulegen, welches im September des 1687. Jahres in der letzten Leibnizischen Antwortschrift geschah. Da nun der Hr. Abt sich solcher Auflösung nicht unterzog, gab der vortreffliche Christian Zugen in dem nachstfolgenden Monate October die Auflösung ohne Demonstration und analytisch. Die Demonstration sahe man demnach im April des 1689. Jahres von dem Herrn Leibnitz selbst, und im May des 1690. Jahres ertheilte der in den mathematischen Wissenschaften ungemein geübte Hr. Jacob Bernoulli die Analytisch, die er durch Hülffe der Differential-Rechnung gefunden hatte.

§. 341.

Dieses eröffnete dem nur gelobten Hn. Bernoulli

nonlli einigermaßen die Augen; um aber vollends hinter die Stärke der Differential-Rechnung in Auflösungen mathematischer Aufgaben zu kommen; legte er dem Hn. Leibniz eine andere Aufgabe, nemlich von der Ketten oder Strick-Linie, in eben derjenigen Schrift vor, darinne er die Analysis von der Auflösung der Aufgabe von der linea Isochrone gegeben hatte, und ersuchte ihn, ihm mit der Auflösung, Krafft der Differential-Rechnung, zu willfahren.

§. 342.

Hr. Leibniz hatte gar bald die verlangte Auflösung (§. 341.) durch seine Differential-Rechnung gefunden: allein, damit er auch andern sich in dieser Rechnungsart zu üben Gelegenheit an die Hand geben möchte; so machte er gleich im Monat Julius gedachten Jahres in den *Actis Eruditorum* bekannt, wie daß er die erfundene Auflösung noch ein Jahr zurück halten wollte, um zu erfahren, ob auch andere vortreffliche Köpffe durch seine Methode hinter diese Auflösung kommen würden: im widerigen Fall er sodenn nicht länger die Bekanntmachung der selbigen aufschieben wollte. Er legte anbey noch eine andere Aufgabe zur Auflösung vor.

§. 343.

Indessen ließ sich Hr. Jacob Bernoulli die Ausbreitung der Differential-Rechnung immer mehr und mehr anlegen seyn, da er wahrgenommen hatte, daß seine durch diese gegebene Analysis der Aufgabe von der linea Isochrone (§. 340.) dem Herrn Leibniz nicht unangenehm gewesen sey. In welcher Absicht er im Jenner des 1691. Jahres der *Actorum Eruditorum* die Eigenschaften der Spiralis parabolica

(191.) durch die Differential Rechnung erwies in einem Aufsatz, der betitelt war: *Specimen calculi differentialis in dimensione parabola helicoidis, abinde flexuris curvarum in genere, earundem evolutionibus, aliisque.*

§. 344.

Hierauf sah man in dem Junius nur gemeldet. Jahres der *Actorum Erudit.* die Auflösung der Aufgabe von der Ketten- oder Strick-Linie (§. 342.); die Hr. Zugen, Hr. Johann Bernoulli und Hr. Leibnitz durch die Differential-Rechnung gefunden hatten.

§. 345.

Bald darnach erblickte man von neuen herrliche Proben von den Verdiensten des Hrn. Jacob Bernoulli um die Differential-Rechnung, in den *Actis Eruditorum*, wo er sich um die Quadratur der logarithmischen Spirall-Linie (192.) bemühet, die schweresten Knoten von der Logodromie (193.) aufgelöst und den Inhalt eines sphärischen Dreyecks gezeigt hat. Der Titel der Bernoullischen Schrift ist: *Specimen alterum calculi differentialis in dimetienda Spirali Logarithmica, Loxodromiis nautarum, & arcis Triangulorum Sphaericorum:*

(191.) Diese ist eine krumme Linie, welche entsteht, wenn man die Axe einer Parabel in einen Circel beuget, und die Semiordinaten dadurch weiter auseinander bringet. Sie wird auch parabola spiralis, ingleichen parabola helicoides genennet.

(192.) Ist eine krumme Linie, welche entsteht, wenn man einen Quadranten in so viel gleiche Theile theilet, als inan verlangt, und von den Strahlen (radiis) die Linien dergestalt abschneidet, daß sie unter einander proportional sind. Im Lateinischen heißet diese Linie Logistica spiralis oder Logarithmica Spiralis.

(193.) Ist die Linie, welche das Schiff in der See beschreibt, wenn es beständig nach einer Nebengend aufähret.

rum: una cum Additamento quodam ad problemata Funicularium, aliisque. In diesem Zusatze erzehlet der Hr. Verfasser, was er, da er seine Betrachtungen über die Aufgabe von der Strick und Ketten-Linse nach deren erteilten Aufstellungen (§. 344.) noch höher getrieben, annoch vor sich bemercket habe. Er beschliesset solchen mit folgenden Worten: *Ceterum in his problematibus omnibus, quæ quis nequicquam alia tentet methodo, calculi Leibnitiani exitium & singularem planum esse comperi, ut ipsum propterea inter primaria seculi nostri inventa censendum esse æstimem. Quamquam enim u. s. w.*

§. 346.

Von dieser Zeit an, da besonders Jacob Bernoulli durch so mannigfaltige Proben den Nutzen dieser Bewunderungswürdigen Erfindung des Hrn. Leibnizens vor jedermanns Augen geleget hatte, machte die Differential-Rechnung ein immer größeres Aufsehen. Und der grosse Zugen mußte nunmehr sein Wort (§. 338.) zurück nehmen, indem er des Gegentheils augenscheinlich war überführt worden. Er mußte gestehen, wie er durch alle seine Künste nimmermehr dergleichen hätte zu Stande bringen können, als bisher durch die Differential-Rechnung wäre bewerkstelliget worden.

§. 347.

Ja Hr. Leibnitz selbst zeigte im 1694. Jahre den Nutzen seiner Differential-Rechnung in einer anderweitigen Schrift: *Nova calculi differentialis applicatio & usus, ad multiplicem linearum constructionem, ex data tangentium conditione*, welche man im Julius des 1694. Jahres von den *Actis Eruditorem* antrifft, siehe den 349. §.

§. 348.

Da hingegen der Holländische Mathematiker

Lehrer, Hr. Bernhard Nieuwentyt, in eben selbigem Jahre zu Amsterdam in 8. auf drey Bogen herausgab *considerationes circa analysis ad quantitates infinite parvas applicata principia & calculi differentialis usum in resolvendis problematibus geometricis*. Die Gelegenheit zu dieser Schrift und daß sie verschiedene Erinnerungen theils wieder die Differential-Rechnung selbst, theils wieder ihren Nutzen in sich fasse; ist schon anderswo (S. 121. l.) gemeldet worden, siehe den 351. S.

S. 349.

Dieses aber müssen wir vorlezo berichten, daß Hr. Jacob Bernoulli bey Gelegenheit der kurz vorhergedachten Leibnitzischen Schrift (S. 347.) seine Gedanken über die Fälle eröffnet habe, in welchen die gemeine Meßkunst hinlänglich sey, und in welchen die Differential-Rechnung müsse gebraucht werden. Diese Gedanken sind beschrieben *de methodo tangentium inversa, quousque tum in communis tum in reconditoris Geometria potestate sit & non sit, conferenda cum Schediasmate Leibnitiano Mensis Julii hujus anni (194.)* und stehen in dem October des 1694. Jahres von den *Actis Eruditorum*.

S. 350.

Bis hieher war niemanden in Sinn gekommen, die Erfindung der Differential-Rechnung einem andern als dem Hrn. Leibnitz zuzueignen. Hr. Johann Wallis ist der erste gewesen, welcher sie im 1695. Jahre dem Hrn. Newton zugeschrieben hat. Er gab nemlich in diesem Jahre den andern Band seiner *Operum mathematicorum* zu
Dr.

(194.) Man sehe den 363. S. unsers ersten Theiles, wo ein Druckfehler zu bemerken ist, indem vor; Wieder selbst, zu lesen ist: Über selbigen.

H. Tress.

N

Orsfort in folio heraus. Dieser Theil enthält nebst andern auch die Buchstaben-Rechenkunst (Algebra). Darinne wird auf der 391. u. ff. Seiten die Differential-Rechnung mit andern Zeichen und unter andern Nahmen vorgetragen, indem Hr. Wallis die Differential-Rechnung den *methodum fluxionum* und die Differential-Größen *Fluxiones* genannt hat. Hier gab er zugleich vor, daß Hr. Newton der Erfinder dieser Methode sey, und daß mit selbiger die Leibnizische Differential-Rechnung sehr verwandt sey, siehe den 353. S.

S. 351.

Eben dieses Jahr kam auch des Hrn. Bernhard Nieuwentyts *Analysis infinitorum, seu curvilinearum proprietates ex polygonorum natura deducta* zu Amsterdam in 8. zum Vorschein, in deren 8. Capitel zwar sehr gründlich von der Leibnizischen Differential-Rechnung gehandelt wird: allein dem Hrn. Nieuwentyt hat beliebt hier so wohl als in seiner nurgedachten Arbeit (S. 348.) einige Zweifel wieder diese Rechnungsart zu erregen, welche er mit solcher Bescheidenheit vorträget, daß er Hrn. Leibniz um deren Auflösung zugleich anspricht.

S. 352.

Es hatte demnach Hr. Leibniz vorieho mit zwey Gegnern zu thun (S. 350. und 351.). Des letztern Schriften waren ihm eher zu Gesicht gekommen, als des erstern, und so machte er sich auch über jene zu förderst. Besonders bewog die Höflichkeit seines letztern Gegners, daß er ihm auf seine beyden Schriften antwortete. Er ließ in den Monat Julius des 1695. Jahres der *Actarum Eruditorum* einrücken *responsionem ad nonnullas difficultates, a Dn. BERNHARDO NIEW. IVEN.*

WENTTT circa methodum differentialem seu infinitionalem seu infinitesimalem motus. Was Herr Leibniz in diesem Aufsatze geleistet, eröffnet der 121. §. unsers ersten Theiles. Nur muß man mercken, daß Herr Leibniz noch einen kleinen Zusatz unter der Aufschrift: *Addenda ad Dn. G. G. L. Schediasma proximo mensi Julio pag. 310. & seqq. insertum*, nachher dem August des 1695. Jahres der *Actor. Erudit.* einverleibet habe, siehe den 355. §.

§. 353.

In dem folgenden 1696. Jahre nahm Herr Leibniz des Wallis seinen andern Band der *Operum Mathematicorum* vor. Weil er mußte, daß Hr. Wallis bloß aus Unwissenheit und nicht aus einem eingenommenen Gemüthsseine Rechnungsart dem Hrn. Newton bengelegt hätte; so wolte er ihn auch nicht in einer besondern Schrift angreifen, indessen hielte er doch nicht für rathsam, ganz stille dazu zu schweigen. Er verfertigte mithin aus beyden Bänden der Wallischen *Operum mathematicorum* einen Auszug in die *Acta Eruditorum*, der im Monat Junius steht. In selbigem erkümpert er, wie unrecht Hr. Wallis gegen ihn verfahren hätte, daß er bey Anführung der Differential Rechnung seiner bey nahe gar nicht gedacht, und den Herrn Newton als den Erfinder derselben gepriesen habe, da doch Newton selbst geständig wäre, er hätte ihm von dieser Rechnungsart in Briefen Nachricht ertheilet. *Cæterum ipse NEWTONVS,* lauten die Worte in dem Auszuge, *non minus candore quam præclaris in rem mathematicam meritis insignis, publice & privatim agnovit, LEIBNITIVM* tum (cum interveniente celeberrimo Viro, HENRICO OLDENBURGIO, Bro-

mensi, Societatis Regiæ Anglicanæ tunc Secretario) inter ipsos (ejusdem jam tum societatis socios) commercium intercederet, id est, jam ante annos viginti & amplius, calculum suum differentialium seriesque infinitas & pro iis quoque Methodos generales habuisse; quod WALLIS, in Præfatione operum factæ inter eos communicationis mentionem faciens, præterit, quoniam de eo fortasse non satis ipsi constabat, siehe den 356. §.

§. 354.

Inzwischen hatte der jüngere Hr. Bernoulli, als er sich in Frankreich aufgehalten hatte, dem Marquis von Hospital die Differential Rechnung gelernet, und dieser rückte mit Genehmigung Hrn. Leibnizens in eben dem 1696. Jahr mit einer Schrift hervor, die unter dem Titel: *Analyse des infiniment petits, pour l'intelligence des lignes courbes*, zu Paris in 4. die Presse verließ. Der berühmte Hr. Verfasser hat hier zuerst die Differential-Rechnung aus einer Handschrift des Hrn. Johann Bernoulli, die in verschiedener Mathematiklehrer Händen ist, deutlich beschrieben. Er war zwar willens, noch einen Theil herauszugeben, um darinnen die Integral-Rechnung auf gleiche Weise abzuhandeln; weil er aber von dem Herrn von Leibnitz erfahren hatte, daß er selbst willens sey, eine Wissenschaft des unendlichen herauszugeben, so wolte er lieber seine Arbeit unterlassen, als etwan dadurch die gelehrte Welt eines weit herrlichern Werckes berauben, von dessen Vortreflichkeit man bereits herrliche Proben wahrgenommen hatte. (195.)

§. 355.

(195.) Es wird solches in dem in den *Actis Erudit.* enthaltenen Auszuge aus der Hospitalischen Schrift, erse-

S. 355.

Zu gleicher Zeit trat auch Hr. Nieuwenyt wieder hervor und untersuchte die ihm von dem Hrn. Leibnitz gewordene Antwort (S. 352.), indem er heraus gab *considerationes secundas circa calculi differentialis principia & responsionem ad virum nobilissimum G. G. LEIBNITIVM*, Amsterdam 1696. in 8, 3. Bogen (196.).

S. 356.

Gegen das Ende des Jahres, nemlich am letzten Tage des Novembers, erhielt Hr. Wallis den in den *Actis Erudit.* befindlichen Auszug aus den ersten beyden Theilen seiner *Operum mathematicorum* (S. 353.), als er über einem Briefe an den Hrn. Leibnitz begriffen war. Er entschuldigte sich also in der andern Hälfte dieses unterm 1. December ausgestellten Briefes gegen ihn gar umständlich wegen der unterlassenen Meldung des Leibnitzischen Mahmens bey Erwehnung der Differential-Rechnung, und zwar vornehmlich damit, daß er damals nicht mehr als zwey Aufsätze von dem Hrn. von Leibnitz hätte zu Gesicht bekommen gehabt (197). Weil nun Hr. Leibnitz mit dieser Erklärung vollkommen zufrieden war so antwortete er dem Hrn. Wallis am 12. Merz des folgenden 1697. Jahres, und bedankte sich vor selbige. Und so war dieser Streit gar bald zurück gelegt.

R 3

S. 357.

Let. Die hauptsächlichsten Worte siehe in der 33. Anmerkung unser gegenwärtigen Theiles.

(195.) Diese kleine Schrift ist von Hrn. Anorren in dem Merz des 1697. Jahres von den *Actis Erudit.* auf der 124. u. f. Seite recensiret worden, siehe auch den 398. §. unser ersten Theiles.

(197.) Der Brief steht in dem dritten Bande von des Wallis *Operibus mathematicis* auf der 62. und folgenden Seiten.

§. 357.

Mit dem nur gedachten Monat Merz hat die Differential-Rechnung, in weitläufftigern Verstande (§. 332.), einen ungemein grossen Zuwachs erhalten, indem von dem Hrn. Johann Bernoulli der andere Haupttheil, nemlich die Exponential-Rechnung (§. 332.), ist erfunden worden, ohne daß ihm Hr. Leibniz etwas davon zu wissen gethan hatte. Er machte solche, aus seinem eigenen Kopff ersonnene, Erfindung in dem Merz gedachten Jahres von den *Actis Erudit.* in einer besondern Schrift bekannt, die er überschrieb *principia calculi exponentialium seu percurrentium.*

§. 358.

Mittler Zeit waren die berühmtesten Männer in der Geometrie mit der Auflösung der Aufgabe von der Linie des geschwindesten Falles (*linea brachystochrona seu celerrimi descensus, item brevissimi descensus*) beschäftigt gewesen, als welche nur gerühmter Hr. Johann Bernoulli in dem Junius des 1696. Jahres aufgegeben hatte. Es hatte die Auflösung aber Hr. Leibniz, Hr. Johann Bernoulli selbst, dessen älterer Bruder (nemlich Hr. Jacob Bernoulli), Hr. Hospital, Hr. Tschirnhaus und Hr. Newton gegeben. Alle deren ihre Auflösungen wurden in dem May des 1697. Jahres der *Actorum Eruditorum* bekannt gemacht. Wir haben dieses alles weitläufftig in dem 396. §. unsers ersten Theiles beschrieben; jedoch werden wir wegen des folgenden genöthiget, etwas hier zu wiederholen. Nemlich Hr. Leibniz hatte diejenigen, von denen er gemuthmasset hatte, daß sie die Auflösung geben würden, in einem Briefe an den Hrn. Bernoulli nachhasset gemacht, und es war eines

kroffen, daß nur die und keine andere sich der Auflösung unterzogen hätten. Welchen merkwürdigen Umstand Hr. Leibnitz in seiner Auflösung zugleich bemercket hat, mit folgenden Worten: *Tametsi praevideremus facile, egoq; ipsi* (nehmlich Hr. Bernoulli) *in literis meis prædixissem, eos ipsos, quos nunc solutionem tandem assecutos videmus, præsertim anterioribus nostris inventis communicatis adjutos, ad eam esse perventuros, si satis animum intenderent.* Et sane notatu non indignum est, eos solos solvisse hoc problema, quos solvere posse conjeceram; nec vero nisi illos, qui in nostri calculi differentialis mysteria satis penetrare. Cumque præter Dn. Fratrem Autoris, tale quid de Dn. Marchione HOSPITALIO in Gallia fuisset auguratus, adjeceram ex abundantia, me credere, Dn. HUGENIUM, si viveret, Dn. HUYDENIUM, nisi hæc studia dudum seposuisset, Dn. NEWTONUM, si operam hanc in se reciperet, quæsito pares fore; quod ideo repeto, ne excellentes viros contemnere videar, quibus nostra tractare aut non licet aut non vacat.

S. 359.

Diese Worte waren dem Hrn. Nicoloas Jactius Duillierius sehr zu Herzen gegangen, indem er sie, wieder die klaren Buchstaben, so auslegte, als habe Hr. Leibnitz keine andere als diejenigen, die er wegen der gegebenen Auflösung lobet, und die er außer diesen noch anführet, vor geschickt gehalten, die Aufgabe aufzulösen; da er doch ebenfalls ein solches hätte leisten können, wenn er davon Nachricht gehabt hätte: Die übergelaufene Galle dieses grossen oder kleinen Mathematiklehrers griff auch sein Gehirn an, wovon die

Würdigung nachstehende Schrift ist: *Linea brevissimi descensus investigatio geometrica duplex, cui addita est investigatio geometrica solidi rotundi, in quo minima fiat resistentia* (198). Sie kam zu London im 1699. Jahre in 4. zum Vorschein. Darsinne beschwehret er sich aufs heftigste über Hrn. Leibnitz und Hrn. Johann Bernoulli, und zwar über letztern deswegen, daß er ihm nicht gleichfalls seine Einladungsschrift, darinne die Aufgabe war aufgegeben worden, überschicket hätte. Die Erbitterung gegen den Hrn. Leibnitz gab ihm folgende Worte in die Feder: NEWTONUM primum, ac pluribus annis vetustissimum, hujus Calculi inventorem, ipsa rerum evidentia coactus, agnosco: a quo utrum quicquam mutuatus sit LEIBNITIVS, secundus ejus inventor, malo eorum, quam meum, sit judicium, quibus visa fuerint NEWTONI literæ aliique ejusdem Manuscripti Codices. Hr. Duillierius ist also der andere, welcher dem Hrn. Newton die Erfindung der Differential-Rechnung zugeleget, obwohl allem Ansehen nach solches von ihm aus andern Gründen, als von Hr. Wallis (§. 350. 353. u. 356.), geschehen seyn mag. Denn es ist zu vermuten, es habe ihm dieses seiner Ehre nachtheilig geschienen, daß man ihm nicht wie andern Engländern die Aufgabe zugeschickt habe, und folglich habe ihn dieses wieder den Hrn. Leibnitz und den Hrn. Bernoulli in den Harnisch gebracht.

§. 360.

Hr. Bernoulli säumete nicht lange mit der Abfertigung seines Segners, indem er ihm unterm 7. Aus

(198.) Sie ist von Hrn. Jacob Bernoulli recensiret worden in dem November des 1699. Jahres von den *actis* *Erudit.*

7. August noch selbiges Jahres schrieb. Aus diesem Brief findet man einige Stücke in dem November des 1699. Jahres von den *Actis Eruditorum*, siehe den 363, §.

§. 361.

Der Hr. Leibnitz hingegen sahe sich berechtigt in einer besondern Schrift die ihm von seinem Gegner gemachten Beschuldigungen von sich abzulehnen, und deswegen ließ er dem May des 1700. Jahres der *Actorum Eruditorum* einverleihen *Responsionem ad Dn. NIC. FATII DVILLERII imputationes*. *Accesit nova artis analytica prototypia specimine indicata, dum designatione per numeros assumptitios loco literarum, Algebra ex Combinatoria Arte lucem capit* (§. 418, I.).

§. 362.

Öhngesehr um eben diese Zeit oder etwas hernach sahe man des Hrn. Carre *Methode pour la Mesure des Surfaces, la Dimension des Solides, leurs Centres de Pesanteur, de Percussion & d'Oscillation, par l'application du Calcul integral* u. s. w. welche zu Paris im 1700. Jahre in 4. die Presse verlassen hat (199.). Hr. Carre bahnete hier, den Anhängern zu gute, den Weg zur Integral-Rechnung und beschrieb nicht nur das leichteste derselben, sondern erläuterte es auch durch allerhand Beispiele. Solchemnach ist des Verlust der Hospitalischen Schrift von der Integral-Rechnung, dessen Ursache die von dem Hrn. Leibnitz versprochene, aber nicht gelieferte Wissenschaft des Unendlichen war (§. 354.), einigermaßen durch diese ersetzt worden.

§. 363.

Mun hatte Hr. Duillier seine Antwort auf den Bernoullischen Brief (§. 360.) aufgesetzt, und an
N 5 die

(199.) Hr. Leibnitz hat sie recensiret im Junius des 1701. Jahres der *Actor. Erudit.*

die Sammler der *Actorum Eruditorum* übersendet, um solche in ihre Sammlung einzurücken; man findet aber nur Excerpte daraus in dem Merk des 1701. Jahres, welche Hr. Leibnitz zu Papier gebracht hat (§. 424.). Und so war denn auch der andere Streit (§. 356.) wegen Erfindung der Differential-Rechnung ohne sonderlich grosse Weitläufigkeit abgethan.

§. 364.

Wir übergehen verschiedene Schriften des Hrn. Leibnizens, welche zur Differential-Rechnung gehören, und in die gelehrten Tagebücher der Jahre 1701. und 1702. sind eingerückt worden, da wir sie bereits im 431. und 433. §. des ersten Theiles angeführt haben. Jedoch müssen wir nöthwendig eines Leibnizischen Aufsatzes gedenken, der in dem May des 1702. Jahres von den *Actis Eruditorum* folgende Aufschrift hat: *Specimen novum analyseos pro scientia infiniti, circa Summas & Quadraturas*. Die Fortsetzung desselben steht im May des 1703. Jahres der *Actorum* und ist betitelt: *Continuatio analyseos quadraturarum rationalium edicpta in his Actis M. Majo 1702*. Von diesen beyden Stücken siehe unten den 370. §.

§. 365.

Vielmehr gedenken wir des Georg Cheynäus Schrift, welche unter der Aufschrift: *Fluxionum methodus inversa, sive quantitatum fluentium leges generales, ad celeberrimum Virum ARCHIBALDUM PITCARNIVM*, im 1703. Jahre zu London in 8. an das Licht getreten ist (200.). Man muß dem Hrn. Verfasser zum Ruhme noch sagen, daß er zur Integral-Rechnung nach etwas mehreres hinzugegethan als Hr. Carré (§. 362.), indem er

III.

(200.) Ist gleichfalls von Hrn. Leibnizen recensiret in dem October des 1703. Jahrs *Actor. Erudit.*

zugleich mit auf die Reiben des Hrn. Leibnizens, Hrn. Neurons und Hrn. Bernoullis sie angewendet, wiewohl er nicht alles ausführlich genug abgehandelt hat.

§ 366.

Alles aber, was in des Hospitals *Analyse des infiniment petits*, (§. 354.), des Carre *Methode pour la Mesure des Surfaces &c.* (§. 362.), des Cheys *naus fluxionum methodo inversa* (§. 365.), ingleichen bey dem Gregorius und Cragne vorkommt, das hat Hr. Carl Hayes in *Traite de Fluxions, or an introduction to Mathematical and Mechanical Philosophy, useful for those, that would apply Mathematicks to Nature*, vorgetragen, welches Werk zu London im 1704. Jahre in Folio ist gedruckt, und von Hrn. Leibnizen im October des 1705. Jahres *Actorum Eruditorum* ist recensiret worden.

§. 367.

Bisshier war die Differential-Rechnung auf den Deutschen Academien, ohnerachtet sie in Deutschland war erfunden worden, ganz unbekannt gewesen, wenn wir blos lediglich die Schweiz ausnehmen, allwo Hr. Bernoulli lehrte. Wie denn die Glerde der lebtlebenden Mathematiklehrer in Deutschland, Hr. Christian Wolff, von sich selbst schreibt, er habe in seinen Studenten Jahren, die er im 1699. Jahre angetreten hat (201.), nichts davon erfahren können. Da Hr. Wolff aber im 1703. Jahre die Mathematick hler zu Leipzig zu lehren anfieng, hat er die Differential-Rechnung aus des Newtons *Analysi infinitorum* und einigen in den *Actis Eruditorum* befindlich

(201.) Siehe den 47. §. des andern Theiles unsers ausführlichen Entwurffs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie.

stodlichen Stricken sich mit vieler Mühe bekannt gemacht. Nachher hat er auch, wiewohl etwas spät, des Hrn. Hospital's *Analys des infiniment petits* (§. 354.) erhalten. Durch diese Schriften, vermittelst seiner natürlichen guten Fähigkeit und angewendeten unbeschreiblichen Fleißes, brachte er es in weniger Zeit dahin, daß er am 20. Decembris des 1704. Jahres eine *Dissertationem algebraicam de algorithmis infinitesimali differentiali*, auf dem philosophischen Catheder zu Leipzig verteidigte. Von welcher Zeit an er auch in seinen algebraischen Vorlesungen die Differential-Rechnung fleißig vorgetragen hat.

§. 368.

Im Jenner des 1705. Jahres wurden von dem Herrn von Leibnitz in den *Actis Eruditorum* des Hrn. Isaac Newtons *tractatus duo de speciebus & magnitudine figurarum curvilinearum*, die im Jahre vorher zu London in 4. aus der Presse waren gehoben worden, recensiret. In dieser Recension steht, daß Hr. Newton jedesmahl die Differential-Größen durch *Fluxiones* ausgedrückt habe, überhaupt aber wird Hr. Leibnitz vor den Erfinder der hier gebrauchten Differential-Rechnung ausgegeben. Es wird beygebracht, daß Newtons Rechnungsart von der Leibnitzischen nicht mehr unterschieden sey, als des Honoratus *SABOTI* Methode von der Cavalorianischen, wovon bekannt ist, daß Fabri in seiner *Synopsi Geometrica* die Methode des Cavallerius beibehalten, und nur bloß die von jenem gebrauchten Zeichen geändert habe. Es heisset in dem Auszuge: Ingeniosissimus deinde Autor, antequam ad Quadraturas Curvarum (vel potius figurarum curvilinearum) veniat, pramittit brevem Isagogen. Quæ ut melius intelligatur, sciendum est, cum magnitudo

tudo aliqua continue crescit, veluti linea (exempli gratia) crescit fluxu puncti, quod eam describit, incrementa illa momentanea appellari *differentias*, nempe, inter magnitudinem, quæ antea erat, & quæ per mutationem momentaneam est producta, atque hinc natum esse calculum *differentiallem*, eique. reciprocum Summatorium; cuius elementa ab inventore, Dn. GODEFRIDO GVILIELMO LEIBNITIO, in his Actis sunt tradita, variique usus tum ab ipso, tum a Dnn. Fratribus *Bernoulliis*, tum & Dn. Marchione HOSPITALIO (cujus nuper extincti immaturam mortem omnes magnopere dolere debent, qui profundioris doctrinæ profectum amant) sunt ostensi. Prædifferentiis igitur Leibnitianis D. NEWTONVS adhibet, semperque adhibuit, *Fluxiones*, quæ sunt quamproxime ut fluentium augmenta equalibus temporis particulis quam minimis genita; iisque tuto in suis Principiis Naturæ mathematicis, tum in aliis postea editis eleganter est usus; quemadmodum & Honoratus FABRIVS in sua Synopsi Geometrica motuum progressus Cavallerianæ methodo substituit. Siehe unten den 372. §.

§. 369.

Ein Jahr hernach, nemlich im 1706. Jahre, wurde zu Venedig in 4. theilg des Thomas Pius Maphæus *de cyclorum soli. lunarium inconstantia & emendatione. Opus.* Gesehen haben wir es nicht, weil aber doch Hr. Wolff, wenn er im Jenner des 1708. Jahres der *Actorum Eruditorum* einen Auszug daraus ertheilet, setzt, daß der Nutzen der Differential-Rechnung in der Naturlehre ganz unvergleichl. sey und daher wünschet, daß Hr. Maphæus der gelehrten Welt den Gefallen erweisen, und sie mit der versprochenen Naturlehre des besten erfreuen mögte; so schließen wir

wir hieraus, daß Hr. Maphäus sich der Differential-Rechnung auch in angeführter Schrift müßte bedienen haben.

§. 370.

Gewiß ist jedoch, daß des Hrn. Gabriel Manfredi's Schrift *de constructione equationum differentialium primi gradus* (Bononien 1707. in 4.) hier vornehmlich einen Platz verdienet, als in welcher die Integral-Rechnung überaus gelehrt erläutert wird. Hr. Wolff leget ihr ein großes Lob bei, wenn er sie im Junius des 1708. Jahres der *Actarum Eruditorum* recensiret. Es schreibt Hr. Wolff: Quanta Mathesis sublimior per Analysis Leibnitianam incrementa ceperit, sola Acta nostra abunde loquuntur. Delituit ea hactenus inter paucos, & in Italiam præsertim paulo serius penetravit. Optandum vero, ut utilissimum hoc calculi genus in quamplurimorum notitiam veniat, quoniam ita futurum, ut Scientiæ Physico-mathematicæ incredibilia augmenta capiant & naturæ ac artis mysteria magis magisque retegantur. Quemadmodum igitur utilissimum erat illustriissimi Marchionis HOSPITALII institutum, cum primam analyseos hujus partem, *calculum nempe differentialem directum*, seu artem differentianti explicaret, ejusque usum exemplis egregiis illustraret; ita non exiguam utilitatem habet & MANFREDII labor, qui præclare usus speciminibus in his Actis Commentariisque Academiæ Scientiarum Regiæ Parisinæ & alibi extantibus, *differentialem regressivum*, id est, *summatorium* sive *integrale* in opere docto atque ingenioso illustrandum suscepit, longius utique progressus, quam Dn. CARRE: ita, ut non pauca, quæ viri insignes magis innuerant intelligentibus, quam exposuerant, in hoc libro explicata habeantur, etiam ad caput

prum tironum hujus methodi. Enimvero Autor celeberrimus non nisi eas æquationes differentiales considerat, quas u. s. w. Hr. Manfred hatte die oben (§. 364.) gedachte Leibnitzische gelehrte Arbeit nicht eher erhalten, als er mit dieser seiner Schrift schon völlig zu Stande gewesen, und folglich hatte er sie nicht in seinem andern Abschnitte, wo solches doch mit grossem Vortheil würde geschehen seyn, gebrauchen können. Er hält solchen Leibnitzischen Absatz vor würdig, daß er in einer besondern Schrift erläutert würde (202).

§. 371.

Wie nun Hr. Manfred im 1707. Jahre die Integral-Rechnung erläutert hatte (§. 370.), so that im 1708. Jahre Hr. Carl Reynau ein gleiches mit der Exponential-Rechnung, indem er in gedachtem Jahre zu Paris in 4. herausgab *Analyse démontrée*, welche von Hr. Christian Wolfen im Junius des 1709. Jahres von den *Actis Eruditorum* ist recensiret worden. Der Hr. Verfasser hat sich nicht auf dem Titel, sondern nur in der Dedicationsschrift genennet. Von der Exponential-Rechnung handelt das 8. Buch.

§. 372

(202) In der gemeldeten Recension des Manfredischen Tractats heist es: In Sect. 2. docet, quomodo construantur æquationes differentiales, si constet eas esse Algebraicæ summabiles, e. g. si fuerit $y^n - dy = dx$. Ubi aliqua reperies exempla reductionis æquationum difficilium summabilium ad tractabiliores. Equidem huc referri debebant, quæ summus noster LEIBNITIUS in *Actis A.* 1702. p. 210. & *A.* 1703. p. 19. de quadraturis ac summis tradidit; monet tamen MANFREDUS, excellentia ista Schediasmatum Leibnitianæ ipsi demum innouasse, ubi opus suum jam ad umbilicum perduxerat, eaque ita esse comparata, ut peculiari volumine illustrari mereantur.

\$ 372.

Nicht dieses Buch, sondern die Leibnizische *Demonstration* von des *Neutons* Tractaten *de speciebus & magnitudine figurarum curvilinearum* (S. 368.) und besonders der ben-nah-aufs höchste angelegene Ruhm der Leibnizischen Differential-Rechnung brachte einen andern Engländer, Hrn. *Johann Keil*, wieder den Herrn *Leibnitz* in Harnisch, daß er in die Fußtapffen des Hn. *Quillerius* wat (S. 359.) und Hrn. *Leibnitz* aus dem ger-nah-ligen Besiz der Ehre wegen der Erfindung der Differential-Rechnung treiben wollte. Er sagte hernach einen Brief auf, welcher in dem Septem-ber, und October des 1708. Jahres von den *Philosophical Transactions* stehet, worinne er recht rich-terlich den Ausspruch thut, daß Hr. *Neuton* der Erfinder der *Arithmeticae Fluxionum* (denn so nen-net er die Differential-Rechnung) sey, und Herr *Leibnitz* hätte sie hernach nur unter andern Na-men und unter andern Zeichen herausgegeben. Diesen keinen Nachspruch suchete er mit der an-züglichsten Schreibart zu behaupten. Hr. *Keil* ist also der dritte, welcher die Different-Rechnung vor eine Erfindung Hrn. *Neutons* ausgegeben hat. Den Verlauf dieses Streites siehe unten im 376. §.

§. 373.

Dr. Leibnitz; erhielt dieses nicht sofort, u. als er mit dem Anfang des 1710. Jahres den 1. Band der *Miscellaneorum Berolinensium* zum Druck beförderte; sagte er den mathematischen Artikeln ein *monitum de characteribus* vor, in welchem zum Beschluß auch die Zeichen seiner Erfindung erklärt wurden.

\$ 374.

Gleich das erste mathematische Stück des gedachten Bandes der *Miscellaneorum Berolinensium* ist von Hr. Leibnizem, und betrifft die Differenzialrechnung.

tial-Rechnung. Es ist überschrieben: *Symbolus memorabilis calculi Algebraici & Infinitesimalis, in comparatione potentiarum & differentiarum; & de lege Homogeneorum transcendentali.* 4) Differential-Rechnung.

Es zeigt hier Herr Leibnitz unter andern, daß, da man nach der allgemeinen Formel die Potenz der zweifachen Größe (potentiam binomii) folgendergestalt schreiben könne:

$$p^e(x+y) = 1 p^e x p^0 y + \frac{e}{1} p^{e-1} x p^1 y + \frac{e \cdot e - 1}{1 \cdot 2} p^{e-2} x p^2 y + \frac{e \cdot e - 1 \cdot e - 2}{1 \cdot 2 \cdot 3} p^{e-3} x$$

$p^3 y$ &c. (wo p das Zeichen der Potenz ist): so sey vor die Differentiirung der zweifachen Größe: $d^e(xy) = 1 d^e x d^0 y + \frac{e}{1} d^{e-1} x$

$$d^1 y + \frac{e \cdot e - 1}{1 \cdot 2} d^{e-2} x d^2 y + \frac{e \cdot e - 1 \cdot e - 2}{1 \cdot 2 \cdot 3} d^{e-3} x d^3 y \text{ \&c.}$$

§. 375.

Sonst führen auch andere immer fort den Nutzen der Leibnitzischen Differential Rechnung in allerhand Wissenschaften klarlich darzuthun. Das gedachte 1710. Jahr von den *Memoires de l'Academie Royale des Sciences* bestätigt solches zur Gnüge. Man findet darinne, wie Hr. Bernoulli und Hr. Hermann durch die Differential- und Integral-Rechnung des Hrn. Leibnitzens herausgebracht haben, daß die Planeten in keiner andern Bahn als in einer ablangenkundung (elliptisch) sich bewegen können, wenn die Bewegungs Gesetze, die Kepler herausgebracht, bestehen sollen.

Ik Heil

§

§. 376.

S. 376.

4) Differenzialrechnung

Noch in eben dem Jahre überschickete der Secretair der Königl. Londonischen Gesellschaft der Wissenschaften, Hr. Hans Sloane, denjenigen Theil der *Philosophical Transactions*, darinne er von Hr. Keilen war angegriffen worden (S. 372.); den Brief aber nebst der Zulage hatte Hr. Leibnitz erst im folgenden 1711. Jahre erhalten. Weil nun einestheils dieser gegen unsern Hrn. Baron sich allzu heftig bezeigt; anderntheils Verständige von sich selbst den Ungrund der Keillschen Beschuldigungen sehen konnten; so konnte sich Hr. Leibnitz nicht entschließen, auch nur durch einen seiner Freunde antworten zu lassen, vielweniger selbst zu antworten. Herr Leibnitz hielte also vor das beste Mittel, diese Beschuldigungen mit Nachdruck von sich abzuwenden, wenn er das unanfechtbare Verfahren des Hrn. Keils an die Königl. Londonische Gesellschaft gelangen liesse. Zu dem Ende antwortete er am 4. März dem Hn. Sloane und führte über Hn. Keilen Beschwerde, anbey beehrte er, daß die Gesellschaft ihr Mitglied, den Hn. Keil dafih anhalten mögte, daß er den übeln Verstand, den seine Worte etwa haben könnten, öffentlich widerrufen müsse. Da sich das *Commercium epistolicum* D. COLLINS, wo sich dieser Brief auf der 109. u. f. Seite befindet, sehr rar gemacht hat, so tragen wir kein Bedenken, den ganzen Leibnizischen Brief an den Hn. Sloane hier einzurücken:

Gratias ago, quod novissimum Volumen præclari Operis *Transactionum Philosophicarum* ad me misisti; quamvis nunc demum mihi *Berolinum* excurrenti redditum sit. Itaque excusabis, quod pro munere superioris anni nunc demum gratiæ dudum debitæ redduntur.

Vol.

Vellem inspectio operis me non cogeret nunc
 secunda vice ad vos querelam deferre: Olim NI-
 COLAUS FATIUS DUILLERIUS me pupigerat
 in publico scripto, tanquam alienum inventum
 mihi attribuisse. Ego cum in *Actis Eruditorum
 Lipsiensibus* meliora docui; & vos ipsi, ut ex lite-
 ris a Secretario Societatis vestrae inclytæ (id est,
 quantum memini, a Teipso) scriptis didici, hoc
 improbastis. Improbavit NEWTONUS ipse vir
 excellentissimus, (quantum intellexi) præpos-
 tum quorundam hac in re erga vestram gentem &
 se studium. Et tandem D. KEILIIUS in hoc ipso
 volumine, mense *Sept. Octob.* 1708, pag. 185, re-
 novare accusationem visus est, cum scripsit, *Flu-
 xionum Arithmeticam a NEWTONO inventam,
 mutato nomine & notationis modo a me editam
 fuisse.* Quæ qui legit, & credit, non potest non
 suspicari alterius inventum a me larvatum subdi-
 titiis nominibus characteribusque fuisse protru-
 sum. Id quidem quam falsum sit, nemo melius
 ipso D. NEWTONO novit. Certe ego nec no-
 men Calculi Fluxionum fando audivi, nec Chara-
 cteres, quos adhibuit D. Newtonus his oculis vi-
 di, antequam in *Wallisii* Operibus prodire.
 Rem etiam me habuisse, multis ante annis quam
 edidi, ipsæ literæ apud Wallisium editæ demon-
 strant. Quomodo ergo aliena mutata edidj, quæ
 ignorabam.

Esti autem D. KEILIIUS (a quo magis præci-
 piti iudicio quam malo animo peccatum puto)
 pro calumniatore non habeam; non possum ta-
 men non ipsam accusationem in me injuriam pro
 calumnia habere. Et quia verendum est, ne sæ-
 pe vel ab improbis vel ab imprudentibus repeta-
 tur; cogor remedium ab Inclytâ vestra Societate
 Regia petere. Nempe æquum esse vos ipsi credo

4) Differenzialrechnung,

judicabitur, ut D. KEILIIUS testetur publice, non fuisse sibi animum imputandi mihi, quod verba inlinuare videntur, quasi ab alio hoc quicquid est Inveni didicerim & mihi attribuerim. Ita ille & mihi laeso satisfaciet, & calumniandi animum a se alienum esse ostendet; & aliis aliis similia aliquando jactaturis frenum injicietur. Quod superest, vale & fave. Dabam Berolini 4 Martii 1711.

S. 377.

Der Hr. Sloane ertheilte den Leibnizischen Brief dem Hn. Keil, welcher ihm in einem weitläufigen Briefe antwortete. Weil nun dieser Brief des Keils alles das in sich faffet, was nur die Engländer wieder Herrn Leibnizzen vorzubringen im Stande sind, und das *Commercium epistolicum* D. Collins, wo er auf der 110. u. ff. Seiten stehet, rar ist; so wollen wir auch diesen Keilischen Brief an den Hn. Sloane unsern Lesern nicht vorenthalten:

Cum D. LEIBNITII epistolam mecum Vir Cl. communicare dignatus sis; ea etiam, quæ mihi visum fuerit rescribere, ne graveris accipere. Sentio Virum egregium acerrime de me queri, quasi ei injuriam fecerim, & rerum a se inventarum gloriam alio transtulerim; fateor querelam hanc ideo mihi molestam esse, quod nolim ea sit de me hominum opinio, quasi ego calumniandi studio cuiquam, in rebus mathematicis versanti, nedum viro in iisdem versatissimo, obrectarem; certe nihil ab ingenio meo magis alienum est, quam alterius laboribus quicquam detrahere.

Agnosco, me dixisse Fluxionum Arithmeticam a D. NEWTONO inventam fuisse, quæ mutato nomine & notationis modo a LEIBNITIO edita fuit; sed nollem hæc verba ita accipi, quasi aut nomen, quod methodo suæ imposuit NEWTONUS

NUS, aut notationis formam, quam adhibuit, ^{4) Differentialrechnung.} D. LEIBNITIO innotuisse contenderem; sed hoc solum innuebam, D. NEWTONUM fuisse primum inventorem Arithmeticae Fluxionum, seu calculi Differentialis; cum autem in duabus ad OLDENBURGUM scriptis epistolis, & ab illo ad LEIBNITIUM transmissis, inde cia dedisse perspicacissimi ingenii viro satis obvia; unde LEIBNITIUS principia istius Calculi hausit, vel saltem haurire potuit: at, cum loquendi & notandi formulas, quibus usus est NEWTONUS, ratiocinando assequi nequiret vir illustris, suas imposuit.

Hæc ut scriberem, impulerunt Actorum Lipsiensium Editores, qui in ea, quam exhibent, operis NEWTONIANI de fluxionibus & quadraturis enarratione. diserte affirmant, D. LEIBNITIUM fuisse istius methodi inventorem, & NEWTONUM ajunt pro Differentiis *Leibnitianis* Fluxiones adhibere, semperque adhibuisse. Id quidem in iisdem scriptoribus observatu dignum, quod loquendi & notandi formam a NEWTONO adhibitam, in *Leibnitianam* passim in eadem enarratione transferunt; de Differentiis scilicet & Summis & calculo Summatorio loquuntur, de quibus est nullus apud NEWTONUM sermo; quasi inventa NEWTONI *Leibnitianis* posteriora fuerint & a calculo LEIBNITII in Actis Lipsiensibus anno 1684. descripto ortum derivarint. Cum revera NEWTONUS, ut ex sequentibus patebit, Fluxionum methodum invenerit, octodecim saltem annos antequam LEIBNITIUS quicquam de calculo differentiali edidisset, Tractatumque de ea re conscripserit; cujus cum specimina quædam LEIBNITIO ostensa sint, rationi non incongruum est, ea aditum illi ad calculum differentialem aperuisse.

4) Differential-
rechnung.

Unde si quid de LEIBNITIO liberius dixisse videar, id eo animo feci, non, ut ei quicquam eriperem, sed ut quod NEWTONI esse arbitrabar, auctori suo vindicarem.

Maxima equidem esse LEIBNITH in rempublicam literariam merita lubens agnosco; nec cum in reconditiore mathefi scientissimum esse diffinitur, qui ejus in Actis Lipsiensibus scripta perlegerit: cum autem tantas tamque indubitatas opes de proprio possideat, certe non video, cur spoliis ab aliis detractis onerandus sit. Quare cum intellexerim, populares suos ita illi favere, ut cum laudibus non suis accumularent; *haud praeposterum in gentem nostram studium esse duxi, si NEWTONO*, quod suum est, tueri & conservare anniterer. Nam si Lipsiensibus fas fuerit aliena LEIBNITIO affingere, *Britannis* saltem ea, quae a NEWTONO erepta sunt, sine crimine calumniae reposcere licebit; itaque cum ad Regiam Societatem appeller vir illustris, meque publice testari velit calumniandi animum a me alienum esse; ut calumniandi crimen a me amoveam, mihi ostendendum incumbit, D. NEWTONUM verum & primum fuisse Arithmeticae Fluxionum seu calculi differentialis inventorem; deinde ipsum adeo clara & obvia methodi suae indicia LEIBNITIO dedisse, ut inde ipsi facile fuerit in eandem methodum incidere.

Sciendum vero primum est, celeberrimos tunc temporis geometras, Dominos FRANCISCUM SLUSIUM, ISAACUM BAROVIVM, & JACOBUM GREGORIUM, methodum habuisse, qua Curvarum Tangentes ducebant, quae a Fluxionum methodo non multum abludebat; & iisdem principiis innixa fuit. Nam si pro littera *o*, quae in JACOBI GREGORII Parte Matheseos Universali

salī quantitatem infinite parvam repræsentat; aut pro litteris x vel e , quas ad eandem designandam adhibet BARROVIUS; ponamus x vel y NEWTONI, vel dx seu dy LEIBNITII, in formulas fluxionum vel calculi differentialis incidemus, & regressus, quo a data Tangentium proprietate ad naturam Curvæ perveniebant, (quem methodum Tangentium inversam nominabant) eadem planè res erat ac methodus, qua a fluxionibus ad fluentes revertitur: interim suam methodum non ultra fluxiones primas extendebant; neque eandem ad Quantitates surdis aut Fractionibus involutas accommodare potuerunt. At prius quam quicquam de hoc argumento a summis hisce viris publico datum est, D. NEWTONUS methodum excogitavit, priori quidem non dissimilem sed multo latius patentem, quæ non substitit ad Equationes eas, in quibus una vel utraque quantitas indefinita Radicalibus est involuta, sed absque ullo æquationum apparatu Tangentem confestim ducero monstrabat, Quæstiones de Maximis & Minimis eodem Artificio tractabat, & Speculationes de Quadraturis facilius explicuit. Hæc constant ex Epistola NEWTONI ad D. COLLINIUM data, Decembris die 10, anno 1672, & inter COLLINII chartas reperta.

Ex hac Epistola clare constat, D. NEWTONUM methodum fluxionum habuisse ante annum 1670, eodem nempe, quo BARROVH Lectiones editæ sunt.

Anno 1669 misit NEWTONUS ad D. COLLINIUM tractatum de Analyfi per Equationes Infinitas; quem etiam inter schedas COLLINII repertum D. JONES nuper edidit. Sub hujus fine habetur demonstratio Regulæ pro Quadraturis Curvarum, nata ex proportionē Augmentorum

4) Differ-
ential-
rechnung.

nascentium Abscissæ & Ordinatæ, cum Abscissa

fit x & Ordinata $x^{\frac{p}{n}}$; quæ quidem demonstratio commune fundamentum est tam doctrinæ Fluxionum, quam calculi differentialis: ex eo autem tractatu non pauca amicis suis communicanda depromsit COLLINIUS. Unde certum est, D. NEWTONO ante illud tempus Fluxionum Arithmeticam innotuisse. Præterea constat ex posteriori NEWTONI ad OLDENBURGUM epistola: „Eum suadentibus amicis, circa annum 1671 „Tractatum de hisce rebus conscripsisse; quem „una cum Theoria Lucis & Colorum in publicum „dare statuerat; scribitque OLDENBURGO Seri- „es Infinitas non magnam ibi obtinuisse partem; „seque alia haud pauca concessisse, inter quæ erat „methodus ducendi Tangentes, quam solertissi- „mus SLUSUS antè annos duos tresve cum OL- „DENBURGO communicaverat; sed quæ gene- „ralior facta, non ad Æquationes, quæ Sæd's aut „Fractionibus involutæ sunt, hærebat; & eodem „fundamento usum ad Theoremata generalia, „Quadraturas Curvarum spectantia, pervenisse se „ait NEWTONUS. Horum unum Exempli lo- „co in ipsa epistola ponit; Seriem exhibens, cu- „jus termini dant Quadraturam Curvæ, cum „abscissa est z & Ordinatum, applicata dz X

$e + fz^{\frac{1}{n}}$. Quæ Series abruptitur & terminis finitis Curvæ Quadraturam comprehendit, quandoquæ illa finita æquatione exprimi potest. Hoc dicit esse primum Theorematum generaliorum; unde sequitur, eum alia ad casus difficiliores & magis intricatos accommodata habuisse: est autem Theorema illud propositio V in Tractatu de Quadraturis. Eodem etiam spectat quid-

dem Prop. VI, sed ad casus magis implicatos se extendit. Propositiones tertia & quarta sunt lemma Theor. hisce demonstrandis præmissa, secunda autem in Quadraturis extat in Tractatu de Analyfi per Equationes Infinitas, & prima propositio est ea ipsa, quam in dicta epistola fundamentum Operationum vocat & transpositis literis celari tunc voluit. Scribit etiam NEWTONUS, se dudum Theoremata quædam, quæ comparationi Curvarum cum sectionibus Conicis inserviant, in catalogum retulisse, & Ordinatas Curvarum, quæ ad eam normam comparari possunt, in eadem Epistola describit; quæ profecto eadem plane sunt cum iis, quas Tabula secunda ad Scholium Propositionis x in tractatu de Quadraturis, exhibet; unde satis liquet, Tabulam illam & Propositiones 7, 8, 9, & 10, quæ sunt in tractatu de Quadraturis, (a quibus Tabula pendet) NEWTONUM dudum invenisse ante annum 1676, quo scripta est epistola illa posterior. Cum vero, in prima ad OLDENBURGUM epistola, dicit, sed ab ejusmodi studiis per quinquennium abstinuisse, hinc satis clare colligi potest, Propositiones in tractatu de Quadraturis a D. NEWTONO inventas fuisse, quinquennio saltem antequam epistola illæ ad OLDENBURGUM scriptæ essent, totamque illam de Fluxionibus doctrinam, ante illud tempus ulterius a NEWTONO protractam esse, quam ad hunc usque diem a quoquam alio factum est sub nomine calculi differentialis. Certe neminem novi, qui in hac provincia peragrandæ æquis passibus cum NEWTONO progressus sit: & pauci sunt, iique insignes geometræ, qui prospicere queant, quousque ille in eadem provincia processerit. Præterea in posteriore illa ad OLDENBURGUM epistola mo-

4) Differ-
ential-
rechnung.

4) Differ-
ential-
rechnung,

dum describit, quo in Seriem inciderit, cujus termini Fluxiones seu Differentias quantitatum in infinitum exhibent; quæ postquam inventa esset, dicit, pestem ingruentem ipsum coegisse hæc studia deserere & alia cogitare. At pestis illa corripit annis 1665 & 1666; unde patet, etiam ante illud tempus Fluxionum calculum D. NEWTONO innotuisse, hoc est duodecim saltem annos, antequam calculum suum OLDENBURGO communicavit LEIBNITIUS; & novemdecim annos, antequam vir illustris eandem in Actis Lipsiensibus edidit: & certe ante visas hæc duas NEWTONI epistolas, LEIBNITIUM calculum suum differentialem habuisse, nulla apparent vestigia. His omnibus rite perpensis, cuivis constabit, D. NEWTONUM pro vero inventore Arithmeticæ Fluxionum habendum esse.

Restat jam, ut inquiramus, quænam fuerint indicia. LEIBNITIO a NEWTONO derivata, unde ei facile foret, calculum differentialem elicere. Et primo, ut dixi, nullibi ostendit LEIBNITIUS, sibi notum fuisse calculum differentialem, ante visas has duas NEWTONI epistolas; imo ante illud tempus longiore usus est circuitu cum res facilius multo & succinctius ex calculo fluerent differentiali. Hujus rei testis sit epistola ad OLDENBURGUM data $\frac{1}{2}$ Novembris 1676, quæ in Operum Wallisianorum tomo tertio etiam extat, in qua modum tradit exprimendi rationem subtangentis ad Ordinatum, in terminis, quos non ingreditur Ordinata; ubi si loco y & dy ipsarum valores vinculo inclusos posuisset, statim scopum attigisset.

In prima epistola, quæ per OLDENBURGUM ad LEIBNITIUM transmissa est, docuit NEWTONUS methodum, qua quantitates in series in-

fini.

4) Differentialrechnung,
finitas reducendæ sint, i. e. qua quantitarum fluentium incrementa exhiberi possunt. In ipso enim initio Seriem, cujus Termini hæc incrementa repræsentant. Sed illa D. LEIBNIZIUM prorsus latebat, ante visam NEWTONI epistolam, qua exponitur.

Sit o incrementum momentaneum quantitatis fluentis x, & $\frac{m}{n}$ index dignitatis ejusdem, & si pro x scribatur $x + o$, $x + 2o$, $x + 3o$, $x + 4o$, &c.

& Quantitates $\frac{m}{x+o^n}$, $\frac{m}{x+2o^n}$, $\frac{m}{x+3o^n}$, $\frac{m}{x+4o^n}$, &c. in Series infinitas expandantur, habebimus totidem Series, quarum

prima hæc est, quæ sequitur, $x^n + \frac{m}{n} o x^{n-1} + \frac{m(m-1)}{2n^2} o^2 o x^{n-2} + \frac{m(m-1)(m-2)}{6n^3} o^3 o x^{n-3} + \dots$

$+ \frac{m^2 - mn}{2n^2} o o x^{n-2} + \frac{m^3 - 3m^2 n + 3mn^2 - n^3}{6n^3} o o o x^{n-3} + \dots$

&c. In omnibus Seriebus primus terminus erit ipsa quantitas fluens $x^{\frac{m}{n}}$; & si prior quælibet Series a posteriore auferatur, habebimus harum Serierum differentias primas, in quibus omnibus primus terminus est Seriei primæ terminus primus, quem in-

greditur quantitas o, scil. $\frac{m}{n} o x^{n-1}$; & evanescente o fit ille terminus differentis hisce primis æqualis; vel quod idem est, erit quantitas $\frac{m}{n} o x^{n-1}$

$o x^{\frac{m}{n}-1}$ Fluentis incrementum primum.

Præ-

4) Differentials
rechnung

Præterea si differentia quælibet prior a posteriore auferatur, deveniemus ad differentias secundas; quarum omnium terminus primus per 2 divisus, idem est cum termino secundo Seriei primæ, quem ingreditur quantitas 0; & evanescente 0 sunt differentiæ illæ per Binarium divisæ singulæ æquales termino illi primo Seriei, qui est $m^2 - mn$ $\frac{m-2n}{n}$.

Ex eodem modo inveniemus supra descriptæ Seriei terminum $m^3 - 3m^2n + 2mn^2$ $\frac{m-3n}{n}$, æqualem esse $6n^3$.

se singulis differentiis tertiis per sex divis. Et quilibet terminus ejusdem Seriei ad differentias respectivas semper habebit datam rationem, scil. terminus primus, quem ingreditur 0, æqualis est differentiis primis, secundus est differentiarum secundarum pars media, tertius pars sextâ differentiarum tertiarum &c. Hasce Series, quarum termini differentias omnes in infinitum repræsentant, invenit NEWTONUS, uti dixi, ante annum 1665; sed illæ antevisam NEWTONI epistolam, in qua exponitur, D. LEIBNITIUM latebant; nam ante illud tempus agnoscit LEIBNITIUS, semper ipsi necesse fuisse transmutare quantitatem irrationalem in Fractionem rationalem, & deinde dividendo MERCATORIS methodo, Fractionem in Seriem reducere. Exinde etiam patet, Seriem hanc differentias continentem non habuisse D. LEIBNITIUM, quod postquam ipsi per OLDENBURGUM ostensa est, rogat ut D. NEWTONUS ipsius originem sibi pandat.

Sit jam quantitas quælibet ex constanti & indeterminatis utcumque composita & vinculo inclusa

clusa, scil. $\overline{a+bx^c}^{\frac{m}{n}}$, cujus differentia habenda est: constat per regulam prius traditam quantitatis $a+bx^c$ differentiam esse $cbx^{c-1}o$ (posito, quod o sit incrementum momentaneum fluentis x), quare si pro $a+bx^c$ scribatur z & pro

4) Differentialrechnung,

$cbx^{c-1}o$ scribatur ω , erit $a+bx^c +$

$\overline{\frac{m}{n}z}^{\frac{m}{n}} + \overline{\frac{m}{n}\omega z}^{\frac{m}{n}}$; quæ si per regulam NEWTONI in Seriem expandatur, fit

$\overline{z^{\frac{m}{n}}}^{\frac{m}{n}} + \overline{\frac{m}{n}\omega z^{\frac{m}{n}-1}}^{\frac{m}{n}} + \&c.$ cujus Seriei terminus $\overline{\frac{m}{n}\omega z^{\frac{m}{n}-1}}^{\frac{m}{n}}$ est differentia prima quan-

titatis $\overline{z^{\frac{m}{n}}}$, seu $\overline{a+bx^c}^{\frac{m}{n}}$. Unde si loco z & ω restituantur ipsorum valores, $a+bx^c$ & $cbx^{c-1}o$, habebimus differentiam quantitatis

$\overline{a+bx^c}^{\frac{m}{n}} = \overline{\frac{m}{n}cbx^{c-1}o \times a+bx^c}^{\frac{m}{n}-1}$

vel si more Leibnitiano pro o ponatur dx , erit quantitatis

$\overline{a+bx^c}^{\frac{m}{n}}$ differentia $\overline{\frac{m}{n}cbx^{c-1}dx \times}$

$\overline{a+bx^c}^{\frac{m}{n}-1}$; ubi videmus, quantitatem differentialem $\overline{\frac{m}{n}cbx^{c-1}dx}$ extra vinculum

semper manere. Atque hinc facile fuit D. LEIB-

NITIO, ope Regulæ Newtonianæ differentias quan-

titatum omnium exhibere, utcunque quantitates

fluente Surdis aut Fractionibus sint implicatæ: id

quod ante epistolicum illud per OLDENBUR-

GUM cum NEWTONO commercium ipsi mini-

me notum fuit,

Quam-

4) Differential-
rechnung,

Quamvis hæc per se satis manifesta sunt Calculi Differentialis indicia; in secunda tamen epistola, quæ per OLDENBURGUM ad LEIBNITIVM missa est, alias adhuc clariore describit NEWTONUS methodi suæ notas. Dicit enim, se habuisse methodum ducendi Tangentes, quam solertissimus SLUSIUS ante annos duos tresve OLDENBURGO imperitus est: ita ut habito suo fundamento nemo posset Tangentes aliter ducere, nisi de industria a recto tramite erraret. Quinetiam ibi quoque ostendit „Methodum hanc non hæcere ad æquationes, quibus una vel utraque „quantitas indefinita radicalibus involuta est; sed „absque ulla æquationum reductione (quæ opus „plerumque redderet immensum) Tangentem confestim duci, & eodem modo in quæstionibus de „Maximis & Minimis aliisque quibusdam rem „sic se habere. Fundamentum harum Operationum dicit esse satis obvium, quod tamen transpositis literis, in illa epistola celare voluit: hoc „etiam adjicit, hoc Fundamento speculationes de „Quadraturis Curvarum simpliciores se reddidisse; & ad Theoremata quædam generalia se pervenisse scribit.

Cum vero methodus *Slusiana* tunc temporis LEIBNITIVM minime latere potuit; utpote in Act. s. Philosoph. Lond. publicata: Cumque NEWTONVS dicit, eandem & sibi innotuisse, ex fundamento quo habito non hærebat ad æquationes radicalibus utcumque involutas; (in qua quidem tota rei difficultas posita est.) Cumque in prior epistola seriem descripsit, cujus ope differentiaæ haberi possunt, ubi Fluentes Surdis aut Fractionibus utcumque implicatae sunt: Cum denique idem Fundamentum ad Quadraturas Curvarum a se applicuisse dicit; minime dubitandum est hæc

hæc omnia facem LEIBNITIO prætulisse, quo facilius Methodum NEWTONI perspicere-
 4) Differential-
 rechnung.

Quod si hæc non sufficisse videantur indicia; etiam ulterius procescit NEWTONVS, & exempla methodi suæ dedit, & regulam ostendit, quæ ex datis quarundam Curvarum Ordinantis, eandem Area exhibetur in terminis finitis, cum hoc fieri potest; hoc est, in stylo Leibnitiano, ipsi exempla tradidit, quibus a Differentiis ad Summas pervenitur. Et a simplicioribus orsus, proponit primo Parabolam, cujus abscissa est z , &

Ordinatum-applicata $\sqrt{az} = a^{\frac{1}{2}} z^{\frac{1}{2}}$, & Curvæ

Area erit $\frac{2}{3} a^{\frac{1}{2}} z^{\frac{3}{2}}$; hoc est, quando differen-

tia Areae est $dz \times \sqrt{az}$, seu $a^{\frac{1}{2}} z^{\frac{1}{2}} \times dz$, osten-

dit, fore Aream $\frac{2}{3} a^{\frac{1}{2}} z^{\frac{3}{2}}$; unde vicissim con-

cluditur, si quantitas differentianda sit $a^{\frac{1}{2}} z^{\frac{3}{2}}$, fore ejus differentiam $\frac{3}{2} a^{\frac{1}{2}} z^{\frac{1}{2}} dz$ seu $\frac{3}{2} dz \sqrt{az}$. Exemplum ejus secundum est

Curva, cujus abscissa est z , & ordinatum-ap-

plicata $\frac{a^2 z}{c^2 - z^2}$: ubi ostendit NEVTO-

NVS, Curvæ Aream fore $\frac{a^2}{2c^2 - 2z^2}$, hoc est,

si differentia sit $\frac{a^2 z dz}{c^2 - z^2}$, ostendit aream fo-

re $\frac{a^2}{2c^2 - 2z^2}$. Unde vicissim si quantitas

dis-

4) Differ-
ential-
rechnung,

differentianda sit $\frac{a^4}{2c^2 - 2z^2}$, concludi po-
test differentiam fore $\frac{a^4 z + dz}{c^2 - z^2} \cdot \frac{1}{2}$. Vel si ejusd.

Curvæ Ordinata sic enuncietur, $\frac{a^4}{z^3 \times c^2 z - 1 - z^2}$,

erit Area $= \frac{a^4 z^2}{2c^4 - 2c^2 z^2}$. Quare & vicissim,

si quantitas differentianda sit $\frac{a^4 z^3}{2c^4 - 2c^2 z^2}$, erit

differentia $\frac{a^4 z^2}{z^3 \times c^2 z - 1 - z^2} \cdot \frac{1}{2}$.

Hinc ad exempla quadam difficiliora progre-
ditur NEWTONVS, in iisque ostendit, quomo-
do ab Ordinatis, hoc est, a Differentiis ad Sum-
mas perveniendum sit: ex quibus patebit, Cur-
vam omnem quadrabilem fore, cujus Ordinata
in Differentiam Abscissæ ducta sit quantitatis ali-
cujus differentia; & hinc innumera Curvarum ge-
nera assignari possunt etiam Geometrice quadra-
bilia.

His indiciis atque his, adjectum exemplis, inge-
nium vulgare methodum *Newtonianam* penitus
discerneret; ita ut ne suspicari fas sit, eam acer-
rimum LEIBNITII acumen posse latuisse; quem
quidem usum fuisse his ipsis clavibus, ad hæc sua
quæ feruntur inventa, aditum, etiam ex ipsius ore
fatis elucescit. Nam in epistola ad OLDEN-
BVRGVM data, post explicatum Calculum Dif-
ferentialem, exemplum addit, quod coincidere
agnoscit cum regula *Slusiana*, & postea addit:
„Sed methodus ipsa prior nostræ longe est am-
plior, non tantum enim exhiberi potest, cum plu-
res sint literæ indeterminatæ quam x & y (quod
saepè

„saep̄ sit maximo cum fructu), sed & tunc utilis ^{1.) Differential-}
 „est, cum interveniunt Irrationales, quippe quæ ^{Rechnung,}
 „eam nullo morantur modo, neque ullo modo
 „necessē est, Irrationales tolli; quod in regula
 „la SLVSII necesse est, & calculi dif-
 „ficultatem in immensum auget. Hæc omnia
 a NEWTONO prius in secunda ejus epistola di-
 sta sunt. Inde exempla proponit, quorum qui-
 dem quod primum est, nescio quo facto, idem
 prorsus est ac id, quod in ea epistola, quam LEIB-
 NITIO transmiserat OLDENBURGVS, etiam
 primum protulerit NEWTONVS.

Mox addit Vir illustrissimus: „Arbitror, quæ
 „celare voluit NEWTONVS de Tangentibus du-
 „cendis, ab his non abludere. Quod addit, ex
 „hoc Fundamento Quadraturas quoque reddi fa-
 „ciliores, me in hac sententia confirmat: nimi-
 „rum semper Figuræ illæ quadrabiles, quæ sunt
 „ad Æquationem Differentialem. Æquationem
 „Differentialem voco talem, qua valor ipsius dx
 „exprimitur, quæque ex alia derivata est, qua va-
 „lor ipsius x exprimebatur. Et paulo post suam
 de hac re sententiam plenius aperit, dicitque, hanc
 unicam Regulam pro infinitis Figuris quadrandis
 inservire, diversæ plane naturæ ab iis, quæ hacten-
 us quadrari solebant. Quis est jam, qui hæc per-
 penderit & non videbit, Indicia & exempla NEW-
 TONI satis a LEIBNITIO perspecta fuisse; sal-
 tem quoad differentias primas? Nam quoad Dif-
 ferentias secundas, LEIBNITIVM methodum
Newtonianam tardius intellexisse videtur, quod
 brevi forsân clarius monstrabo.

Interim facile illustri viro assentior, & credo,
 eum nec nomen Calculi Fluxionum sando audi-
 visse; nec characteres, quos adhibuit NEWTO-
 NVS, oculis vidisse, ante quam in *Wallisianis* ope-
 ribus

4) Differenzial-
rechnung,

ribus prodire. Observo enim ipsum NEWTONUM sapius mutasse Nomen & Notationem Calculi. In tractatu de Analyfi Equationum per Series Infinitas, incrementum Abscissæ per litteram *o* designat: & in Principiis Philosophiæ Fluentem quantitatem Genitam vocat, ejusque incrementum Momentum appellat: Illam litteris majoribus *A* vel *B*, hoc minusculis *a* & *b* designat.

Id etiam ultra agnosco, inter cetera, quæ de re mathematica præclare meritis est LEIBNITIVS, hoc itidem illi deberi, quod primus fuerit, qui Calculum hunc typis edidit & in publicum produxit: itaque eo saltem nomine magnam apud matheseos amantes inibit gratiam, quod inventum ita nobile & in multiplices usus deducendum diutius eos noluit latere.

Habes, Vir Cl. quæ de hoc argumento scribenda duxi, unde facile credo percipies, hoc qualecunque fuerit meum in gentem nostram studium, ita parum præposterum fuisse, ut nihil omnino, nisi quod NEWTONI erat, LEIBNITIO detraxerim; nec dubito, quin æqui rerum æstimatores uno ore fateantur, me, uti nullo calumniandi animo, ita nec præcipiti judicio ea dixisse, quæ tibi tot argumentis luce meridiana clarius comprobavi.

S. 378.

Dieser Keilische Brief ist am 24. May des 1711. Jahres in der Versammlung der Königlischen Londonischen Gesellschaft der Wissenschaften öffentlich vorgelesen und der Schluß gefasset worden, es solte der Secretair, Hr. Sloane, ihn an den Hrn. Leibnitz übermachen: welches auch geschehen ist. Weil aber Hr. Leibnitz nichts zu seiner Befriedigung darinnen fand, vielmehr ersehen musste, mit was für Mühe Hr. Keil seine Beschuldigung noch

noch darzu zu beschelnigen gesucht hatte: so wende ich mich abermahls in einem Briefe an den <sup>4) Dis-
rential-
rechnung</sup> Hrn. Stoaue, zur Königl.ichen Gesellschaft und wiederholte sein voriges Ansuchen. Der Leibnitz'sche Brief ist in dem *Commercio Epistolico* D. COLLINS auf der 118. u. f. Seite befindlich und lautet, wie folget:

Quæ D. JOHANNES KEILLIVS nuper ad Te scripsit, candorem meum apertius quam ante oppugnant: quem ut ego hac ætate, post tot documenta vitæ, Apologia defendam, & cum homine docto, sed novo, & parum perito rerum anteaclarum cognitore, nec mandatum habente ab eo, cujus interest, tanquam pro Tribunali litigem, nemo prudens æquusque probabit.

Quæ ille de meo rem cognoscendi modo suspicatur, haud satis exercitatus artis Inveniendi arbiter, ipsius quidem docendi causa non est, cur refellam: sed norunt amici quam longe alio & ad alia proficuo itinere processerim. Frustra ad exemplum Actorum Lipsienium provocat, ut sua dicta excuset; in illis enim circa hanc rem quicquam cuiquam detractum non reperio, sed potius passim suura cuique tributum. Ego quoque & amici aliquoties ostendimus, libenter a nobis erèdi, illustrem *Fluxionum* Autorem per se ad similia nostris fundamenta pervenisse. Neque eo minus ego in inventoris jura venio, quæ etiam HUGENIVS, judex intelligentissimus incorruptissimusque, publice agnovit: in quibus tamen mihi vendicandis non properavi, sed inventum plusquam nonum in annum pressi, ut nemo me præcurrisse queri possit.

Itaque vestræ æquitati committo, annon coercedæ sint vanæ & injustæ vociferationes, quas ipsi NEWTONO, viro insigni & gestorum opti-

4) Diffe-
rential-
rechnung.

finder der eigentlich so genannten Differential-Rechnung ausgegeben habe, und, ohneachtet ihm Hr. Pellius gezeigt hatte, daß eben diese Rechnungs-Art schon vorher von Hrn. Mouton sey gebraucht worden; er doch nicht unterlassen habe, sich das Recht der Erfindung zuzusprechen: einestheils, weil er dieses seintge aus seinem eignen Kopfe erfunden hätte, da er das noch nicht gesehen gehabt, was Mouton zuvor herausgegeben; andern theils weil er sehr vieles noch hinzugethan hätte. Noch finden wir, daß irgendwo von ihm an eine andere ihm zuständige Differential-Rechnung sey gedacht worden, als an die des Moutons, nemlich vor seinem untern 21. Junius des 1677. Jahres ausgestellten Briefe, das ist, ein ganzes Jahr hernach, als der Brief des Newtons, so am 10. December 1672. ist geschrieben worden, nach Paris ihm war zugesendet worden, und vier Jahre hernach, als Hr. Collin gedachten Brief seinen Freunden zu ertheilen angefangen hat. In diesem Briefe aber ist die Fluxions-Rechnung dem, der solcher Rechnung kundig ist, hinlänglich deutlich beschrieben worden.

III. Aus dem Briefe des Newtons, unterm 13. Junius 1676, ist offenbar, daß ihm die Fluxions-Rechnung schon fünf Jahre vorher bekannt gewesen sey, ehe er jenen Brief geschrieben. Und aus seiner *Analysi per Aequationes numero Terminorum infinitas*, die Hr. Barrow dem Hr. Collin im Junius des 1669.

Jah.

Jahres geliehen hat, erhellet, daß er solche⁴⁾ Differential-
auch schon vor dieser Zeit habe erfunden^{rechnung}
gehabt.

IV. Die Differential-Rechnung ist einerley mit der Fluxions-Rechnung, wenn man den Namen und die Zeichnungsart ausnimmt. Denn Hr. Leibnitz nennet eben diejenigen Größen Differentien, welche Hr. Newton *momenta* oder *fluxiones* nennet: und diese deutet er durch den Buchstaben *d* an, welchen Hr. Newton nicht gebrauchet. Wir halten also dafür, daß es mit der Sache, davon wir reden, folgende Bewand schaffet habe, daß nicht die Frage sey, welcher von beyden diese, und welcher jene Rechnungsart erfunden habe, sondern welcher von beyden die Rechnungsart selbst, die nur eine einzige ist, eher erfunden habe. Zugleich urtheilen wir von denenjenigen, welche den Hr. Leibnitz vor den ersten Erfinder ausgeben, daß ihnen wenig oder gar nichts von dem Briefwechsel beywohnen müsse, der ehemals zwischen Hrn. Leibnitz und Hrn. Collin gewesen ist, daß sie auch nicht gemercket haben, wie Hr. Newton sich schon funffzehn Jahre eher eben derselben Rechnungsart bedienet habe, als solche Herr Leibnitz in den *Actis Eruditorum* zu Leipzig gemein zu machen angefangen hat.

Nachdem wir nun dieses alles erwogen, so halten wir dafür, daß Hr. Newton der erste Erfinder dieser Rechnungsart sey, und daß daher Hr. Keil dem Hrn. Leibnitz das

4) Differ-
ential-
rechnung,

durch weder Schmach noch Unrecht an-
gethan habe, wenn er diese Rechnungsart je-
nem zugeeignet hat. Wir überlassen aber
dem Urtheil der Gesellschaft, ob nicht die
Auszüge aus den Briefen und die übrigen
diesen beygefügtten Papiere nebst dem, was
zu dieser Sache gehöriges in dem dritten
Bande der Werke des Hrn. Collins vor-
kommt, zusammen gedruckt und der Welt
öffentlich vorgeleget zu werden verdienen.

Als dieses am gedachten Tage der Gesellschaft
war vorgelesen worden, hat sie beschlossen, daß die
Sammlung der Briefe so wohl als der Handschrif-
ten und das Gutachten der Herren Commissarien
nebst dem, was sonst zu der Erläuterung dieser
Geschichte dienliches sich in den *Actis Eruditorum*
befände, solle der Presse unterworfen werden.
Siehe unten den 382. §.

§. 380.

Ehe noch diese Sammlung zum Vorschein kam,
haben einige Mitglieder der Königl. Gesell-
schaft zu Paris in einigen Abhandlungen den
Nutzen der Leibnitzischen Differential-Rechnung
gezeigt, wie ein solches die *Histoire de l'Academie*
Royale des Sciences des 1712. Jahres, besaget. In
selbiger hat sich z. B. Hr. Bonnet bey dem Er-
weis der Eigenschaften der tractricis dieser Rech-
nungsart bedienet.

§. 381.

Ein gleiches hat auch daselbst Hr. Saulmon
in seinem *examen de motu cylindri in vortice cy-
lindrico, cujus axis est axis cylindri parallelus*, ge-
than.

§. 382.

Und so kam denn noch in eben diesem 1712.
Jah.

Jahre die von der Königl. ländlichen Gesell.⁴⁾ Differential- rechnung
 schaft der Wissenschaften zum Druck bestimmte
 Sammlung (S. 379.) an das Licht. Sie führt
 folgende Aufschrift: *Commercium epistolicum D.*
JOHANNIS COLLINS, & aliorum de analysi pro-
mota: jussu Societatis Regiae in lucem editum, Lon-
dini typis Pearsonianis, Anno MDCCXII, in 4. Die
 Vorrede enthält weiter nichts als eine kurze Hi-
 storie von der Erfindung der Differential- oder
 Fluxions-Rechnung. Die meisten hier befindli-
 chen Briefe und andern gesammelte Stücke sind
 mit Anmerkungen versehen, welche aber zur Gnü-
 ge ausweisen, daß ihr Urheber, welcher ohnstrei-
 tig Hr. Keil selbst ist, ein vor Hrn. Newton
 wieder Hrn. Leibnitzem eingenommenes Gemü-
 the müßte gehabt haben. Ein Auszug aus die-
 sem Commercio ist anzutreffen in dem 342. Stü-
 cke oder im Jenner und Februar des 1715. Jah-
 res von den *Philosophical Transactions*. Sonst ist
 noch von dieser Sammlung zu merken, daß man
 selbiges in ganz Europa habe austheilen lassen.
 Woraus zur größten Ehre der Differential-Rech-
 nung der Eifer erhellet, mit welchem sich die Er-
 findung derselben ein ganzes Volk zujuziehen ge-
 sucht hat.

S. 383.

Da Hr. Leibnitz also hatte erfahren müssen,
 daß man in Engelland nicht aufrichtig mit ihm
 verfahren, und daß die Gesellschaft der Wissens-
 schaften zu London ihm seine Erfindung abgespro-
 chen, solches auch noch dazu durch den Druck hat-
 te bekannt machen lassen, so hätte er zwar selbst
 gerne die Vorthenlichkeit der Engelländer durch
 in Händen habende untrügliche Urkunden vor ie-
 dermanns Augen klar und deutlich dargelegt;
 allein seine wichtigen Verrichtungen, die er das

4) Differ-
ential-
rechnung.

mahls zu Wien auszuführen hatte, verhoffet er ihm nicht so viel Zeit. Solchemnach ließ er es abermahls auf den Ausspruch zwar nur einer einzelnen Person ankommen, die aber alle dazu gehörige Eigenschaften hatte. Sie war unter den Mathematiklehrern die vornehmste, sie war aller der gezeigten Dinge kundig und von aller Partheylichkeit befreiet. Dieser that in einem lateinischen Briefe unterm 7. Junius des 1713. Jahres aus zwey Hauptgründen dar, daß die Fluxionsrechnung nicht vor der Differential-Rechnung erfunden worden sey. Wir glauben nicht zu irren, wenn wir sagen, daß Hr. Johann Bernoulli dieser Mathematiklehrer gewesen sey.

§. 384.

Solcher Brief ist in derjenigen lateinischen Schrift mit eingedrucket, welche in Gestalt eines Briefes unterm 29. Julius 1713. zur Vertheidigung Hrn. Leibnizens herausgekommen ist. Sie ist sehr scharff geschrieben, und bewähret beherzt, daß die Fluxions-Rechnung nicht älter sey als die Differential-Rechnung, ja sie giebet genug zu verstehen, daß die Fluxions-Rechnung wohl gar aus der Differential-Rechnung könne gemacht seyn. Man findet sie auch unter den Beylagen zu der Deutschen Übersetzung der Leibnizischen Theodica mit der Aufschrift: Eine Schrift, in welcher klar gezeiget wird, daß nicht Hr. Newton, sondern der Hr. von Leibniz Erfinder des *Calculi differentialis* sey. Siehe unten ferner den 386. §.

§. 385.

Man hat sich übrigens zu verwundern, daß Hr. Newton selbst sich zur Zeit noch nicht, wenigstens nicht öffentlich, habe in die Gedanken kommen lassen, dem Hrn. Leibnizen die Erfindung der

der Differential-Rechnung abzusprechen, und selbige sich bloß lediglich zuweignen. Denn in eben dem 1713. Jahre kam die andere Auflage von seinem *philosophia naturalis principis mathematicis* zu Cambridge in 4. heraus, darinne er, obwohl sonst andere Veränderungen geschehen, dennoch die oben (§. 339.) angeführte Anmerkung nicht weggelassen hat. Hr. Christian Wolff, wenn er im Merk des 1714. Jahres der *Afforum Eruditorum* einen Auszug daraus enthellet, bemercket dieses gleichfalls, indem er schreibt: ISAAC NEWTON, postquam in 2. lib. 2. Sect. p. 224. & seqq. *Philosophiae naturalis principiorum Mathematicorum* Edit. 2. rudimenta calculi differentialis simpliciora suo modo exposuit, etiam in nova hac editione non diffitetur, LEIBNITIVM ejus fundamenta sibi communicasse, cum suum quoddam inventum studiosè celaret. Ita enim p. 226. inquit: *In litteris, quae mihi cum Geometra peritissimo, G. G. LEIBNITIO &c. ließ auch unten den* 395. §.

§. 386.

Gleichwohl sahe man in dem Monat Julius und August des 1715. Jahres von dem Haagischen *Journal Littéraire*, von einem Engelländer und Anbeter des grossen Newtons eine Vertheidigung desselben wider die oben (§. 384.) gemeldete kleine Schrift. Der Verfasser greiffet insonderheit den Hrn. Johann Bernoulli an, weil er glaubet, daß der dort angeführte eminens Mathematicus niemand anders als dieser sey. Siehe unten den 390. §.

§. 387.

So verließ auch in diesem Jahre zu London in 4. des Hrn. Brook Taylors *methodus incrementorum directa & inversa*, die Presse, welche von dem

4) Differentialrechnung,

4) Differential-
rechnung.

dem Hrn. Leibnitz in dem Jenner des 1716. Jahres der *Actarum Eruditorum* ist recensiret worden.

§. 388.

Indem also von beyden Theilen, so wohl den Leibnitzianern als Newtonianern, so heftig gestritten wurde, weil jede Partey ihrem Oberhaupte die Erfindung der Differential-Rechnung nicht wolte nehmen lassen; so geriethen endlich auch Hr. Leibnitz und Hr. Newton selbst in einander. Bis hieher hatte nemlich Hr. Newton sich der Sache gar nicht angenommen, und von weiten in der Stille die Vermählungen seiner Landsleute vor ihn, mit angesehen. Diesen aber magte es nun immer schwerer fallen, den Streit allein ohne seine Beyhülffe fortzusetzen. Verdes nun das unablässliche Geschrey seiner Gegner als das insändige Ansuchen seiner Landsleute bewog ihn im 1715. Jahre ausdrücklich wieder den Hrn. Leibnitz zu schreiben und es ihm vorzurücken, daß er die Infinitesimal-Rechnung von ihm erlernet; dieselbe aber dessen ohnerachtet vor seine eigene Erfindung ausgegeben hätte. Die im 1715. und folgenden Jahre dieser wegen gewechselten Briefe sind nachher zusammen gedrucket worden (§. 509. I.). In dem Merck des 1720. Jahres der *Actarum Eruditorum* wird von den Newtonischen Briefen geurtheilet: Sane quicquid protulit Antagonista (nemlich Hr. Keil,) idem etiam profertur a NEWTONO, ut aut NEWTONVS repetitorem ejus agat, aut ipse omnia tela a NEWTONO accepissedi-cendus sit. Ambo enim uno ore loquuntur.

§. 389.

Mehr merckwürdig ist die im 1716. Jahre erfolgte andere Auflage von des Hrn. von HOSPITAL *Analyse des infiniment petits &c.* (§. 354.), als

wo der Hr. Verfasser die Entdeckung des wunderwürdigen Geheimnisses, nemlich der Differential-Rechnung, dem Hrn. Leibnitz zuerthet und glaubet, daß, wofern auch Hr. Newton, nach dem parthenischen Bericht der Königl. Gesellschaft in London, zu erst darauf gekommen; doch Hr. Leibnitz solches erkläret und die allerleichteste Methode, die in so abstracten Sachen möglich ist, formiret habe,

4) Differential-Rechnung.

S. 390.

Auch nahm sich in diesem Jahre Hr. Christian Wolff des Hrn. Johann Bernoulli an, und vertheidigte ihn wider die nur kurz vorhin (S. 386.) angeführte Schrift. Die Wolffsche Vertheidigung ist betitelt: *Epistola pro eminente mathematico, Dn. JOHANNÉ BERNOULLIO, contra quendam ex Anglia antagonistam*, und steht im Junius des 1716. Jahres der *Actorum Eruditorum*. Weder Hr. Wolff, noch der, an den der Brief gerichtet ist, wird hier genennet (203.) Siehe ferner unten den 392. S.

S. 391.

Der Hr. von Leibnitz steng nunmehr selbst an, ein ander *Commercium epistolicum* zusammen zu bringen, welches er dem Englischen (S. 382.) entgegen setzen wollte (S. 32.). Es schreiben hiervon die *Acta Eruditorum* in dem ertheilten Lebenslauffe des Hrn. Leibnizens: Quo tamen perspicerent intelligentes, quid de tota illa controversia sentiendum sit, Commercio epistolico Anglorum aliud quoddam suum idemque amplius opponere decreverat, & paucis ante obitum diebus Cl. WOLFIO significavit, se Anglos famam ipsius laceſſentes

(203.) Siehe den 47. S. des andern Theiles unsers ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffschen Philosophie.

4) Differen-
tial-
rechnung.

res reipsa refutaturum: quam primum enim a laboribus historicis vacaturus sit, daturum se aliquid in Analysis prorsus inexpectatum & cum inventis, quæ hæcenus in publicum prostant, sive NEWTONI, sive aliorum nil quicquam affine habens. Wir hielten dafür, daß der Ungenannte in seinen Anmerkungen über den Hrn. Fontenelle, eben dieses letztere verstanden habe, wenn er erzählt: „Es nahm sich der seel. Hr. von Leibnitz, diese des Hrn. Newtons ungerechte Beschuldigung sehr zu Herzen; und schrieb noch wenig Tage vor seinem Tode an eine hohe Person, daß wo ihn endlich die Newtonianer nicht in Frieden lassen wolten, so müßte er mit einer Sache herausrücken, die er bisher bey sich behalten, und zeigen, daß die Engländer in der wahren Philosophie noch Kinder wären, und entsetzliche Fehler in denselben begangen; und Sachen vorbringen, darüber man erstaunen solle.“ Jedoch kan es seyn, daß er auch nicht allein an Hrn. Wolfen, sondern auch zugleich an eine hohe Person eben dieses überschrieben habe. Das *Commercium epistolicum* hat der unvermuthete Tod des Hrn. Leibnizens unterdrucket.

S. 392.

Mit dem erfolgten Ableben des Hrn. Leibnizens hörten die Streitigkeiten wegen Erfindung der Differential-Rechnung nicht auf. Hr. Keill stand in den Gedanken, es hätte Hr. Bernoulli selbst den vorhin (S. 390.) gedachten Brief aufgesetzt. Daher jener an diesen einen Brief im April des 1717. Jahres versfertigte. Dieser Brief befindet sich unter der Aufschrift: *Lettre de M. JEAN KEILL, Docteur en Medecine & Professeur en Astronomie de l'Université d'Oxford, à M. JEAN BERNOLLI, Professeur en Mathematiques de l'Uni-*

Université de Basel: écrite en Avril 1717, im 2. Theil des 10. Bandes vom Journal Littéraire auf das Jahr 1719. Es meint Hr. Keil seinen Gegner dadurch zu überzeugen, daß er den Brief selbst geschrieben haben müsse, weil gegen das Ende desselben die Worte befindlich wären: *an alius quipiam præter antagonistam sibi persuadere possit, MEAM formulam ex Newtoniana esse desumptam.* Er sagt ferner, Hr. Bernoulli sey auch im 1713. Jahre der *Actorum Eruditorum* in dem ertheilten Auszuge aus dem *Commercio epistolico* gerühmet worden, den doch hernach seine Freunde in der Frankösischen Uebersetzung, wie auch Hr. Leibnitz in einem Briefe, vor desselben eigene Arbeit erkannt hätten. Er habe sich also darinne zum Richter in seiner eigenen Sache aufgeworffen, weil er das Absehen gehabt hätte, sich die Erfindung der Integral-Rechnung zuzuschreiben, und also die Newtonische Fluxions Methode mit Hrn. Leibnizen zu theilen. Es bestreudet ihn, daß Hr. Bernoulli in der im 1690. Jahre *Actorum Eruditorum* gegebenen integrali einer gewissen Größe gesagt, er sey der erste, der solche durch die Differential-Rechnung erfunden habe, und so weiter. Ueberhaupt suchet Hr. Keil abermahl die Differential-Rechnung Hrn. Leibnizen ab und Hrn. Neuton zuzusprechen.

§. 393.

Als Hr. Bernhard von Fontenelle, Secretair der Königl. Parisischen Academie der Wissenschaften am 13. November des gedachten 1717. Jahres vor der Academie eine Lobrede auf den Hrn. Leibnitz hielt (§. 4. I.), hat er in selbiger die Historie von den Streitigkeiten wegen der Erfindung der Differential-Rechnung weitläufiger erzählt, und solche dem Hrn. Leibnitz als

4) Differential-
rechnung,

als dem ersten Erfinder, zugeeignet. Wenn die Herren Verfasser der *Astorum Eruditorum*, im März des 1720. Jahres das 1716. Jahr von der *Histoire de l'Academie Royale des Sciences* recensiren, und auf die gerühmte Lobrede kommen, so erinnern sie, daß Hr. Fontenelle zwar Hrn. Leibnitzem wieder die Beschuldigung der geraubten Erfindung wohl vertheidiget, aber unrecht vorgegeben hätte, es habe sich Hr. Newton nicht in den Streit gemischet, indem das Gegentheil aus seinen Briefen erhelle, die Herr Raphson seiner *historia fluxionum* beigefüget hat. Das zur Historie dieser Erfindung gehörige Stücke aus dem nurgedachten Auszuge kan auch unter den Anhängen zu der Deutschen Uebersetzung der Leibnitzischen *Theodica* gelesen werden.

S. 394.

Auch wird in dem 4. Artikel des Junius von dem 1721. Jahre der *Memoires de Trevoux* sehr vorthellhaft von Herrn Leibnitz gesprochen in Ansehung der Erfindung der Differential-Rechnung. Dieser Artikel ist betitelt: *Memoire pour l'histoire des decouvertes qu' on a fait en Mathematique dans ces derniers siecles* (204). Der gelehrte Hr. Verfasser gehet in die vorigen Zeiten zurück. Die Gelegenheit zu diesem Aufsatz hat ihm der Streit des Hrn. Newtons und Hrn. Leibnitzens wegen der Differential-Rechnung gegeben.

S. 395.

Daß dem Hn. Newton allerdings die Bemühungen

(204.) Einen weisläufigen Auszug daraus trifft man an in den Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen auf das Jahr 1722, auf der 365. u. ff. S.

hungen seiner Landseute, ihm die Differential-⁴⁾ Differential-
 Rechnung zuzueignen, müsse gefallen haben, läßt sich ausser dem, was oben (§. 388.) ist bengebracht^{rechnung}
 worden, auch daraus abnehmen, daß als im 1726.
 Jahre zu London in 4. die dritte Auflage von sei-
 nen *philosophie naturalis principis mathematici* zum
 Vorschein kam, man in selbiger nicht mehr die An-
 merkung fand, darinne er bekennet hatte, es habe
 ihm Leibniz die Gründe seiner Differential-Rech-
 nung überscriben (§. 339. u. 385.) Statt des-
 ser Anmerkung steht nunmehr folgende: In epi-
 stola quadam ad D. J. COLLIUM nostratem
 10. Decemb. 1672 data, cum descripsissem metho-
 dum tangentium, quam suspicabar, eandem esse
 cum methodo SLUSII tum nondum communica-
 ta; subiunxi: *Hoc est unum particulare vel corol-
 larium potius methodi generalis, quæ extendit se ci-
 tra molestem ullum calculum, non modo ad ducen-
 dum tangentes ad quasvis curvas sive geometricas
 sive mechanicas vel quomodocunque rectas li-
 neas aliasve curvas respicientes, veram etiam
 ad resolvendum alia abstrusiora problematum gene-
 ra de curvitatibus, arcibus, longitudinibus, centris gra-
 vitatis curvarum &c. neque (quemadmodum HUD-
 DENII methodus de maximis & minimis) ad solas
 restringitur equationes illas, quæ quantitatibus surdis
 sunt immunes.* Hanc methodum intertexui alteri
 isti, quæ equationum exegesi insituo reducendo eas
 ad series infinitas. Hactenus epistola. Et hæc
 ultima verba spectant ad tractatum, quem anno
 1671. de his rebus scripseram. Methodi vero hu-
 jus generalis fundamentum continetur in lemma-
 te præcedente. Diese Veränderung ist gewiß ein
 bedenklicher Umstand.

§. 396.

Wir beschließen die Historie der Differential-
 II. Theil. u. Rech.

Rechnung mit einer Newton'schen Schrift, gleiches wie wir mit einem Briefe Hn. Newtons (§. 335) den Anfang gemacht haben. Wir haben noch vieles gesammelt, welches zu dieser Historie gehört, so, daß wir bey nahe hätten einen kleinen Band damit anfüllen können: allein der enge Raum hat uns nur verstatet, das nöthigste bezubringen. Nichts aber soll in der vollständigen Historie der Leibniz'schen Philosophie weggelassen werden, was nur mit zu den Geschichten, dieser Erfindung wegen, kan gerechnet werden. Als denn werden wir auch die Urtheile der Gelehrten von der Differential-Rechnung mittheilen und ihren herrlichen Nutzen ausführlich erzehlen. Vornehmlich werden wir die Beweisgründe beides der Newtonianer als Leibnizianer in einer Reihe darstellen, und nach den Regeln der Vernunftkunst des Wahrscheinlichen bestimmen, auf welche Seite der Ausschlag falle. Unser Leser hat indessen hier Materie genug, aus dieser Chronologischen Erzählung selbst ein Urtheil zu fällen, ob nicht vielmehr Hn. Leibniz als Hn. Newton die Ehre der Erfindung zu zweignen sey.

§. 397.

3) neuer Art
von Kuts-
schen und
Wagen.

Wir kommen zu einer andern Erfindung des Hn. Leibnizens, welche mehr im gemeinen Leben als in den Wissenschaften einen Nutzen würde gehabt haben, wenn sie anders zu ihrer Vollkommenheit gediehen wäre. Es war Hr. Leibniz auf eine Art von Kutschen und Wagen bedacht, die nicht allein leichter zu ziehen wären, sondern in denen man auch bequemer sitzen könne (§. 68 I.). Wie weit er es in dieser Erfindung gebracht, und auf was sie eigentlich angekommen sey, davon finden wir nirgends etwas aufgezichnet. Wir erwarten mit Verlangen, ob jemand, dem

dem die Sache kundig ist, uns noch vor der Herausgabe unserer vollständigen Historie hiervon unterrichten werde. Damit wir aber diese Erfindung nicht so gar trocken übergehen, wollen wir aus des Hn. Johann Joachim Bechers nährlicher Weisheit und weiser Narrheit 2a. (Frankfurt 1683. in 12.) diejenigen Worte anführen, welche er wieder diese Erfindung zu Marcke gebracht hat, wovon bereits in dem 68. §. unsers ersten Theiles ist gedacht worden. Sie machen die 28. weise Narrheit aus und sind beschrieben: Leibnizens Post-Wagen von Hannover nach Amsterdam in 6. Stunden zu fahren. Die Worte sind diese: „Dieser Leibniz ist durch „seine literatur bekandt, ein sehr gelehrter Mann, „hat das Corpus Juris wollen reformiren, hat „eine eigene Philosophie und andere Dinge mehr „geschrieben; aber ich weiß nicht, wer ihn auf „diesen Post-Wagen gesetzt, davon er doch nicht „absteigen will, ohnerachtet er schon etliche Jahre drauff sitzt, und siehet, daß der Wagen nicht fortgehen will, man müste dann des Weigelii, „Professoris zu Jena, hölzerne Pferde vorspannen; oder meine Inventiones gebrauchen eines „Wagens, sonder Langwind, da der Kobel kurlum, „deorsum, retrorsum, antorsum, dextrorsum, „sinistrorsum gehet. §. 398.

Auf diese leibnizische Erfindung folgt eine andere, welche, ob sie wohl, gleich wie vorherstehende, nicht so sehr großes Aufsehen unter den Mathematicklehrern gemacht hat, als die Differential-Rechnung; dennoch in Ansehung ihres Nutzens und ihrer Annehmlichkeit dieser bey nahe gleich zu schätzen ist. Solche ist die Rechnung mit Null und Eins (die zweyzahlige Rechnungskunst, arithmetica binaria, arithmetica dyatica), das ist, die Wissenschaft mit Null und Eins zu

Rechnen,
Kunst mit
Null und
Eins.

6) Rechen- schreiben und mit diesen beyden Ziffern zu rech-
 kunst mit nen.
 Null und
 Eins,

§. 399.

In der gewöhnlichen Rechenkunst wird noch vieles gesucht, welches zur Zeit fehlet, besonders was die Summation der Reihen oder der Zahlen betrifft, die nach einem gewissen Gesetze fortgehen, wovon in der Messkunst nicht ein weniges hängt. Diese Summation setzt Gesetze der Reihen zum voraus. Da nun die Rechnung mit Null und Eins, die Zahlen zu den allereinfachsten Gründen, nemlich zu Null und Eins, bringet; so ist offenbar, daß sie uns die allerleichtesten Gesetze der Reihen gewehre. Dieser herrliche Nutzen ist der Bewegungsgrund gewesen, warum Hr. Leib- nitz diese zweyzahlige Rechnung erdacht hat. Hin- ter selbige ist er bereits schon im 1678. Jahre ge- kommen (205); jedoch aber hat er sie nicht sogleich bekannt gemacht.

§. 400.

Er beehrte diese Rechnungsart bey nahe gan- zer zwanzig Jahre vor sich, ehe er sie andern auch zukommen ließ. Anfänglich theilte er sie nur in einigen Schreibern einzelnen Personen mit. Unter diesen war der erste der Durchlauchtigste Herzog zu Braunschweig, Lüneburg Wolfenbüttel, Au- dolf August, Glorwürdigsten Gedächtnisses. An diesen schrieb Hr. Leibnitz bey dem eingetres- tenen

(205) In dem unterm 17. May 1698. an den Hrn. Schulen- burg übermachten Briefe (§. 409. I.) schreibt Hr. Leib- nitz: Etsi hæc a viginti, ac amplius, annis jam in men- te habuerim, ita raro tamen animum huc adjeci, ut de nominibus imponendis non cogitaverim, quia potius soleo enunciare, ad morem vulgaris Arithmeticae, 10 per decem, 100 per centum; etsi significant 2 & 4.

tenen 1697. Jahre unterm 2. Jenner von Wolfenbüttel aus, seinen unterthänigsten Glückwunsch, und statt eines Neu-Jahrs-geschenktes eröffnete er ihm zugleich einen Entwurf zu einem Denckpfennig, welcher das Geheimnis der Erschaffung aller Dinge aus nichts durch den Ursprung der Zahlen vorstellte (§. 129. u. 395. I.). Die ganze Erfindung dieses Schauspiels gründet sich auf seine Rechnung mit Null und Eins, indem wie aus Null und Eins alle Zahlen entstehen können: so haben auch alle Geschöpfe aus Nichts durch Gott, als das einzige notwendige Wesen, ihren Ursprung erhalten. Wie ferner die Nullen so bald aufhören eine Zahl auszumachen, so bald man nach dieser Rechnung die Eins austreicht: so werden auch alle Creaturen bloß lediglich durch Gott in ihrem Seyn erhalten. Hieraus veroffenbahret sich also ein neuer Nutzen (§. 399.) der Rechnung mit Null und Eins, welcher in der Erläuterung der menschlichen Vernunft unbegreiflichen Hervorbringung aller Dinge aus einem Nichts besteht. Um nun alles dieses verständlich zu machen, so gab Hr. Leibnitz anbey die Beschreibung dieser Art mit Null und Eins zu rechnen. Daß dieser Denckpfennig nicht in Metall geprägt worden, ist dem bald darauf erfolgten Ableben des Durchl. Herzogs zuzuschreiben.

S. 401.

Noch in eben diesem Jahre überschrieb Hr. Leibnitz diese Vorstellung der Zahlen nach China an den Vater Claudius Philipp Grimaldi, aus der Gesellschaft Jesu und Vorkühern des mathematischen Tribunals daselbst, in der Hoffnung, es mögte vielleicht dieses Vorbild des Geheimnisses der Schöpfung dienen, dem Monarchen dieses mächtigen Reiches die Vortreflichkeit des

Christlichen Glaubens mehr und mehr vor Augen zu legen; da ihm der Vater Grimaldi erzehlet hatte, daß dieser ein sehr grosser Liebhaber der Rechenkunst sey und die Europäische Weise zu rechnen von dem Vater Verbießt, des Grimaldi Vorsatz, gelernt habe (206).

S. 402.

Ferner hat Herr Leibniz die Art und Weise mit Null und Eins zu rechnen, wie nicht weniger ihrer Nutzen dem Herrn Johann Christian Schulenburg, in zweyen Briefen mitgetheilet, die beyde im 1698. Jahre, und zwar erstere unterm 29. März, der andere aber unterm 17. May ausgestellt sind (S. 409. 1.).

S. 403.

Ob nun wohl diese Rechnung schon an und vor sich sehr sinnreich ist; so ist doch gewiß daß noch weit sinnreicher und verdienet besonders bewundert zu werden, was Hr. Leibniz nachher noch herausgebracht hat, nemlich daß diese Rechnungsart der Schlüssel sey zu einigen Geheimnissen, welche der älteste König und Weltweise der Chineser Soby, aufgezichnet hinterlassen hat, indem er ein Buch geschrieben hatte, das Ye-Kim genannt ist und aus lauter ganzen (—) und gebrochenen (— —) Linien bestehet: wiewohl da der Linien eben so viel nicht sind, man es nicht einmal ein Buch nennen kan. Was nun diese Linien bedeuten sollten, das ist schon vor einigen Tausend Jahren den Chinesern unbekannt gewesen. Daher denn sehr wunderfeltame Erklärungen entstanden sind. Der erste Ausleger, so viel uns bekannt ist, Ven-Dam, ein König, der 1600. Jahr

(206) Siehe Hn. Leibnizens Sendschreiben an Rudolph August, das wir in den 129. S. unsers ersten Theiles haben eindrucken lassen.

Jahre nach dem Ursprung des Chinesischen Reichs zur Regierung gelangt ist. Ein gleiches hat auch sein Sohn, Cheu-Tum, gethan. Allein alle diese beyden Auslegungen waren wieder neue Räthel. Fünf hundert Jahre nach diesem Könige machte sich auch das Haupt der Chinesischen Weltweisen Confuctus, über die Auslegung der Fohhschen Schrift: wiewohl mit gleich unglücklichem Fortgange, daß er selbst noch in seinem Alter sich von neuen über die Erklärung machen wollte; daran ihn aber der Tod verhindert hat. Je älter das Buch wurde, je abgeschmackter kamen die nachherigen Erklärungen heraus, und je mehrere Geheimnisse suchte man hinter diesen Linien und Strichen, so gar, daß endlich die abergläubischen Nachkommen selbige gar zu Glücks-Würffen u. Wahrsagen mißbraucheten. Alle Geschichtschreiber des Chinesischen Reiches und der darinne obwaltenden Weltweisheit haben den wahren Schlüssel dazu, ihres angewendeten Fleißes ohnerachtet, nicht finden können. Dem hohen Geist unsers Hrn. Leibnitzens war nichts zu hoch, daß er nicht mit leichter Mühe hätte entdecken und ausfindig machen können. Er fand, daß dieses Buch nichts anders als ein Rechenbuch sey, in welchem eine ganze Linie (—) eine Eins, und eine gebrochene Linie (— —) eine Null vorstellte, und daß, wenn man statt der ganzen Linie Einsen und statt der gebrochenen Linien Nullen setzte, seine Rechnung mit Eins und Null heraus käme. Hier von werden wir ausführlich in unserer versprochenen Historie der Chinesischen Philosophie reden. Hier bemerken wir nur, daß Hr. Leibnitz solche seine Entdeckung an den Vater, Joachim Bouvet aus der Gesellschaft Jesu und Missionarien nach China, ohngefähr im 1700. Jahre nach Peking über-

schrieben; dieser auch in einem Antworfe
unterm 14. November des 1701. Jahres
habe, wie nunmehr das so alte Räthel des
aufgelöst sey. Und in der That trifft es
erfindenen Rechnung des Hrn. Leibniz
vollkommen überein, so, daß wenigstens noch
Zeit keine geschicktere Auflösung vorhanden

S. 404.

Hierauf machte Hr. Leibnitz seine so sinn-
che Rechnung mit Null und Eins, die auch in 2
lösung eines so lang unaufgelöst gelassenen Rä-
thels ihren Nutzen gezeigt hatte, durch den De-
jederman öffentlich bekannt und offenbahrere
ren mannichfaltigen Nutzen, indem er im 1701.
Jahre an die Königl. Academie der Wissenschaften
zu Paris einseudete *Explication de l'Arithme-
tique binaire, qui se fait des seuls caracteres 0 & 1
avec des remarques sur son utilité & sur ce qu'elle
donne le sens des anciennes figures Chinoises de FO-
HY.* Sie steht in der *Histoire de l'Academie Ro-
yale des Sciences, avec les Memoires de Mathemati-
que & de Physique; tirez des Registres de l'Acade-
mie Royale des Sciences de l'Année MDCCIII*; die
aber allererst im 1705. Jahre zu Paris herausge-
kommen ist, und zwar auf der 85. und f. Seiten
(S. 440. l.)

S. 405.

Als Hr. Leibnitz seine Rechnung mit Null
und Eins an die Königl. Parisische Gesellschaft
hatte gelangen lassen, fand sich gar bald einer, der
auch diese vor sich erfunden haben wollte. Es
war selbiger Hr. Lagny, Königl. Professor der
Hydrographie zu Rochefort. Dieser gab vor, daß
als er zum Vortheil der Schiffkunst eine neue
Drecks. Kunst (trigonometriam) u. ein ander
système logarithmorum herauszubringen sey be-
mühet

im Antz. get gewesen, er gleichfalls durch die zwey-
701. Jahre Rechnung den Mängeln der bisher erfun-
re. Mängel in neuen Zahlen habe abhelfen wollen, wie solches Hr.
hat erfinden. Fontenelle an nur angeführtem Orte auf der 75.
ten. L. f. Seite der Historie der Französischen Academie
selbst erzehlet: allein Hr. Fontenelle scheint ihm
vorhandene diese Erfindung abzusprechen, wenn er schreibt:

Comme les plus grands mathématiciens peuvent
se faire légitimement être jaloux de la gloire de s' être
die auch encontrez avec Ms. LEIBNITS, sans l' avoir suivi,
relasse nous devons ici ce temoignage à Ms. LAGNI,
qu' ayant été toujours à Rochefort, il ne paroît point
avoir e aucune connoissance de ce, que Ms.
LEIBNITS avoit envoyé à l' Academie sur le cal-
cul binaire. Hr. Lagni hat, so viel uns wissend
ist, hierzu stille geschwiegen, und ist daher kein
Streit wegen Erfindung dieser Rechnungskunst
erregt worden.

S. 406.

Überdies erwieß unser Mathematiklehrer auch
dem Hn. Wilhelm Ernst Tentzel die Ehre,
daß er ihm von seiner Rechnung Nachricht erthei-
lete. Dieser hat sie in seine curiose Bibliothek
sogleich eingerücket. Welche Tentzelsche Nachricht
man auch unter die Anhänge zu der Deutschen Leibs-
nitzischen Theodica gebracht hat, wo darüber stes-
het: Herrn von Leibnitz Rechnung mit
Null und Eins, und aus selbiger fließen-
de Erklärung der Chinesischen uralten
Characteren des FOHI, wie die Nachricht
davon ehemals des Hn. Tentzels curio-
ser Bibliothek einverleibet gewesen.

S. 407.

Da nun diese Erfindung nunmehr öffentlich
bekannt worden war, so fanden sich gar bald Ge-
lehrte, welche ihren Stuzen durch herrliche Proben

an den Tag legeten, und sie weitläufftiger erklärten. Als im 1710. Jahre der erste Band der *Miscellaneorum Berolinensium* hervortrat, war in dessen dritten Theile der 36. Artikel: *PETR. DANGICOURT de periodis columnarum in Serie numerorum progressionis Arithmetica Dyadice expressarum*, 5 $\frac{1}{2}$ Bogen stark. Hr. Dangicourt setzte hier mit vieler Geschicklichkeit das periodische Gesetz der Zahlen einer jedweden arithmetischen Progression, und verherrlichte also durch die That den Nutzen, den wir oben (§. 399.) von der Rechnung mit Null und Eins gerühmet haben.

§. 408.

Im 1712. Jahre gab Hr. Wentzel Joseph Pelican eine Schrift von vier Bogen zu Prag in 12. heraus, die betitelt war: *Arithmeticus perfectus, qui tria numerare nescit, seu arithmetica dualis, in qua numerando non progreditur nisi ad duo, Et tamen omnes questiones arithmetica negotio facili enodari possunt* (207), darinne er alle Operationen der Rechenkunst sowohl in ganzen Zahlen als in Brüchen sehr gründlich beschrieben hat.

§. 409.

Herr Leibnitz selbst hat noch kurz vor seinem Absterben im 1716. Jahre abermahls die Arten dieser Rechnung erkläret und ihren Nutzen wiederholtet, in einem Französischen Aufsatze, den er an den Herrn von Remond zu übermachen gesonnen war, als welcher ihn um seine Gedanken von der Chinesischen Philosophie ersucher hatte. Dieser Aufsatz führet folgende Aufschrift: *Lettre de Mons. DE LEIBNIZ sur la Philosophie Chinoise à MONS. DE REMOND, Conseiller du Duc Regent* & In,

(207) Einen Auszug daraus hat Herr Christian Wolff aufgesetzt. Suche ihn im Werke des 1712. Jahres der *Actorum Eruditorum*.

§ Introduceur des Ambassadeurs (§. 525. I.) Der ganze vierte Abschnitt handelt von der Rechnung mit Null und Eins und besonders ihrem Nutzen in Erklärung der Fohyschen Linien und Striche (§. 403), wie denn auch dieser Abschnitt beschrieben ist: Section Quatrieme. Des caracteres dont FOHI, fondateur de l'empire Chinoise, s'est servi dans ses ecrits, & de l'arithmetique binaire.

§. 410.

Zwen Jahre hernach hat der vortreffliche Herr Johann Bernhard Widenburg in einer besondern Dissertation die zweyzahlige Rechnung gegen die zehenzahlige gehalten und jener Vorzug vor dieser, recht lebhaft und deutlich abgeschildert. Der Titel ist: *Dissertatio mathematica de praesantia arithmetica binaria pra decimali*. Er vertheidigte sie öffentlich auf dem philosophischen Catheder zu Jena am 16. April des 1718. Jahres. Auf dem Titel der Dissertation die 4½ Bogen stark ist, steht das Bild des leibnizischen Denckpfenniges auf die Schöpfung der Welt aus Nichts (§. 399), welches zwar in Kupfer gestochen, doch so, daß es mit einem Holzschnitte eine vollkommene Aehnlichkeit hat.

§. 411.

hingegen hielt der berühmte Herr Johann Friedrich Weidler im Jenner des folgenden 1719. Jahres *Dissertationem mathematicam de praesantia arithmetica decadica, qua tetradicam & dyadicam antecellit, itemque de novo dodecadico calculo*, zu Wittenberg. Der Antwortende Herr Heinrich Johann Büchnermeister nennet sich auf dem Titel den Verfasser dieser Academischen Schrift, die 5. Bogen beträget (208). Zu der
hier

(208) Ein Auszug aus dieser Dissertation wird ertheilet in Herrn

Hier vorgetragenen zwölffzahligen Rechnung haben den Verfasser des Herrn Leibnitzens in der in dem 403. S. angeführten Schrifte befindliche Worte: Si on étoit accoutumé à aller par douze, ou par seize, il-yauroit encore plus d'avantage, veranlasset. Von dem Vorzuge der zehenzahligen Rechnung vor der zwenzahligen, ist hier weiter nichts mehr beigebracht, ausser was Hr. Leibnitz selbst jener eingeräumet hat.

§. 412.

Im 1724. Jahre suchte sich auch der gelehrte Hr. Johann Christian Schulenburg um die Rechnung mit Null und Eins, verdient zu machen, indem er in seinem unvorgreiflichen Vorschlage zur Vereinigung der Fest-Zeit, auf alle Ostern künfftiger Zeit gerichtet, nach der Historie, Astronomie &c. (Frankfurt und Leipzig 1724. in 4) auf der 29. u. ff. Seiten diese ganze Rechnungsart nach allen Arten erklärte und mit Beyspielen erläuterte. Auf dem Titel ist das gedachte Bild (S. 410.) weit sauberer gestochen. Hr. Schulenburg hatte es bereits schon am 8. December des 1710. Jahres von Herrn Wahrenдорffen, Superintendenten zu Verden, erhalten.

§. 413.

Endlich hat auch der um die gelehrte Welt unsterblich verdiente Hr. Georg Bernhard Bülfinger dieser Rechnung Meldung gethan in dem 31. S. des Anhangs de literatura Sinensi zu seinem *Specimine doctrina veterum Sinarum Moralis & Politica*

Herrn Johann Christoph Colers *Altorum literariorum Academiae Vitembergensis Tomo I. qui annum MDCCXIX. complectitur*, im 5. Artikel des I. Theils.

litica &c. (Frankfurt am Mayn 1724 in 8.), wo er zwar nicht sowohl die Rechnung mit Eins und Null erklärt, als vielmehr von der Erklärung der Sophischen Linie, die durch diese Rechnung ist erfunden worden (S. 403.), gehandelt hat. Und so hätten wir denn abermahls die Geschichte einer Leibnikischen Erfindung in der Mathematick zurück gelegt.

S. 414.

An eine von dem Herrn Leibnitz erfundene 7) *Wind-*
 Maschine gedenket Hr. Fontenelle in seinem *Lebens-*
 lauffe desselben, mit diesen Worten: „Er hat
 „te eine Wind-Mühle vorgeschlagen, auch viele
 „Mühe an dieselbe Maschine gewendet, das Wasser
 „damit aus den tieffsten Gräben des Harges zu bring-
 „en; allein die Bergleute funden ihre Ursache, das
 „Werck durch allerhand kleine Künstelein zu ver-
 „hindern. Es glückte ihnen dieses besser als ihm
 „und sie gewannen ihm das Spiel ab“. Weil
 dieses alles mit dem ziemlich genau übereinstimmt,
 was wir aus einem Briefe Herrn Leibnizens von
 dessen Unternehmen, die Erz Gruben zu verbessern,
 im 72. und 75. §. unsers ersten Theiles erzehlet
 haben; so haben wir im ersten §. nicht ohne
 Wahrscheinlichkeit gemuthmaßet, daß dieses Un-
 ternehmen in Verfertigung der von dem Hn. Fontenelle
 gedachten Windmühle zu verstehen sey, obwohl
 Hr. Leibnitz selbst in dem Briefe von keiner
 Maschine etwas meldet, da er nur so oben-
 hin von seinen Bemühungen redet, und keine um-
 ständliche Nachricht davon ertheilet. Hier wür-
 de also abermahl in unserer vollständigen Historie
 etwas unvollständiges erscheinen müssen, wenn
 wir nicht mittler Zeit mit genauerer Nachricht sol-
 len erfreuet werden, ob diese Bemühungen Hrn.
 Leibnizens um die Verbesserung der Erzgru-
 ben

ben in Erfindung und Verfertigung der Windmühle bestanden? Es sey nun oder nicht; so erwarten wir von denen, die hiervon benachrichtiget sind, eine umständliche Beschreibung der von dem Herrn Fontenelle angeführten Windmühle.

§. 415.

2.) neue
Art von
Wetter-
gläsern.

Wir gehen also fort zu einer neuen Art von Wettergläsern, welche Hr. Leibnitz am 29. August des 1679. Jahres an den Hrn. Samuel Keyhern überschrieben hat (§. 25.), welche sich von der gemeinen Art gar sehr unterscheidet. Denn wie diese die Schwere des Luft-Cylinders anzeigt, so bemercket diese der Luft mehrere oder wenigere Schwere in etwas andern (gravitatem specificam). Wir haben die Leibnitzsche Art der Wettergläser auf dem Kupfer vor dem Zitteltblatte vorgestellt, und wollen nun die Beschreibung derselben geben. Wir ertheilen sie lieber mit Herrn Leibnizens eigenen Worten: Adjiciam novum Barometri genus, quod præterea a Te adhiberi desiderarem, si commodum est. Ut enim commune exhibet gravitatem cylindri aërii, ita istud exhiberet gravitatem aëris specificam. Sit ampulla vitrea DC vacua, quantum licet tenuis, ad lampadem conflata, & dum adhuc summe caleret, flatu clausa; quo facto propemodum aëre vacua erit. Hæc insistat vel conjuncta sit vitreo tubo AB clauso in B, & infra in A pauxillo hydrargyri gravato. Ita paratum instrumentum in aquam injiciatur. Erectum tenebitur pondere Mercurii & aliquousque in aquam deprimeretur ejus pondere usque in E. Aucta jam gravitate aëris circumfusi specifica, emerget nonnihil ex aqua, sin ea minuatur, amplius deprimeretur. Ita discemus gradum crassitudinis aëris, quæ non tantum

tum a gradu caloris aut frigoris pendet, sed etiam e quantitate particularum heterogenearum, ut aquearum terrearumve interfusarum, quæ rarefactionis & densitatis capaces non sunt. Itaque hoc Barometrum alia indicabit, quæ Thermometrum & Barometrum commune indicare non possunt. Sed nec Hygrometrum, quod humiditas tantum partes designat. Scio, jam GERIKIVM aliosque multos notasse, quod vasa evacuata diversum obtineant pondus pro gravitate specifica aëris circumfusi, quod & bilancibus exploravere, sed non dedere modum id cognoscendi sine novis semper ponderationibus constanti ex instrumento, quem ego reperi Tibique communicandum putavi. Was Hr. Albert Meyer in seinem Tractat *de observationibus aerometricis* &c. (Kiel 1681. im 4.) für Boësse wieder diese Erfindung, die er im übrigen lobet, erregt habe, kan daselbst ins dessen nachgelesen werden, bis wir in der vollständigen Historie die Beschreibung dieses Wetterglases nebst denen Einwürffen dagegen und deren Beantwortungen ausführlich geben werden.

§. 416.

Wir werden uns auch mit der Exponential-Gleichung (*aquatione exponentiali*) hier nicht lange aufhalten, welche diejenige Gleichung ist, darinn die Exponente der unbekannten Grösse eine veränderliche Zahl ist. Diese neue Art der Gleichungen machte Hr. Leibnitz zuerst im Februar des 1682. Jahres in den *Actis Erudit.* bekannt (§. 81. 1.) in einer Schrift *de vera proportionem circuli* &c. (§. 310. 1.); wie man aber die Exponential-Gleichung differenziren könne, das hat er allererst im Julius des 1695. Jahres gewiesen (§. 122. 1.) in seiner *responsione ad nonnullas difficultates* &c. (§. 374. 1.). Wer der Exponential-

nal-Rechnung Natur, Beschaffenheit und Gebrauch wissen will, wird sich aus Hrn. Christian Wolffens 3. Abschnitte seiner Elem. Analys. infin. in dessen *Elementis mathematicis univ. am besten* Marhs erhöhlen können.

§. 417.

10.) Opti-
sches, Ca-
toptrisches
und Dio-
ptrisches
Princi-
pium,

Was des Hrn. Leibnizens Haupt-Grundsatz der Sehekunst, der Splegellkunst und der Dioptrick anbetrifft, das er im Junius des 1682. Jahres in den *Actis Eruditorum* mitgetheilet hat, und wir mit seinen eigenen Worten dem §2. S. des ersten Theiles einverleibet haben: so mercken wir nur noch davon, daß dieser Grundsatz, wenn man es genau untersucht, von der Endursache hergenommen sey, und daher seinen besondern Werth habe, weil durch selbigen einzig und allein alle Gesetze der Strahlen, die durch die Erfahrung bestätigt werden, zur puren Geometrie gebracht werden.

§. 418.

11.) neue
Art und
Weise die
größte und
kleinste
Größe zu
finden,

Es hat auch der Hr. von Leibnitz eine neue Art und Weise, wie man die größte und kleinste Größe finden könne, wenn in einer gewissen Reihe dieselben bis auf einen Grad immer nach und nach ab- und nach diesen wieder zu- oder anfangs zu- und hernach abnehmen (methodum de maximis & minimis) erdacht, welche unter allen von andern vorher erfundenen den Vorzug erhalten hat (§. 86. I.). Selbiger hat Hr. Leibnitz schon im Monat Junius des 1682. Jahres in seinem *unico optica, catoptrica &c.* (§. 311. I.) Meldung gethan, indem er schreibt: Ex mea methodo de maximis & minimis, quæ super omnes hactenus notas calculum mirifice contrahit, primo statim obtuto, sine ullo propemodum calculo pater fore &c. allein im October des 1684. Jahres hat er sie

ſie annoch in einer beſondern Schrift bekannt gemacht, welche betitelt iſt: *nova methodus promaximis & minimis itemque tangentibus, qua nec fractas &c.* (§. 316. 1.). Dieſe Leibnitzſche Methode iſt unglaublich erweitert und gar ſehr vollkommener gemacht worden, als der Hr. von Leibnitz und die beyden Bernoullſchen Gebrüdere in verſchiedenen Jahren der *Actor. Erud.* mit allerhand Aufgaben von krummen Linien einander geübet haben, wie der Hr. von Leibnitz und der Hr. Johann Bernoulli ſelbſt in dem 1697. Jahre der gerühmten *Actorum* auf der 204. und 206. Seite angemercket haben. Man darf ſich aber nicht einbilden, als wenn keine andere Aufgaben, als die auf krumme Linien Hinauslaufen, durch dieſe Leibnitzſche Methode könnten aufgelöſet werden. Denn im nur gedachten 1697. Jahre trat des Hn. *Hospitals Analyse des infiniment petits &c.* hervor, in welcher des Hrn. Leibnitzens Methode, wie überhaupt mehr erläutert und in verſchiedenen Beyſpielen angebracht, ſo auch beſonders auf andere Arten von Linien angewendet worden iſt. Die Einwürffe, welche von jemanden wieder die Leibnitzſche Methode ſind vorgebracht worden, hat Hr. Guinée aus dem Wege geräumt in der *Histoire de l'Academie Royale des Sciences, Année 1706.* wo er zugleich vieles mit beygebracht hat, was zu denen Methoden de maximis & minimis gehöret. Als im 1713. Jahre des Hrn. Chriſtian Wolffens *Elementa mathematicae uniſerſe* zum Vorſchein kamen, fand man in den *Element. Analyſ. infin.* die Leibnitzſche Methode ausführlich erkläret, und durch viele Beyſpiele auf krumme und andere Linien angewendet.

S. 419.

In dem 24. §. unſers erſten Theiles haben wir 12) die
II. Theil. Z ber. thebe die

Dimen-
sion einer
Figur aus-
sändig zu
machen,

versprochen, daß wir an seinem Orte erweisen wollten, es hätte Hr. Leibniz seine neu erdachte Methode, die Dimension einer Figur aussändig zu machen, schon vor dem 1684. Jahre erfunden gehabt, ohnerachtet er sie allererst in diesem Jahre der Welt öffentlich mitgetheilet hätte. Hier müssen wir also unser Versprechen erfüllen. Nicht allein in der Schrift *de dimensionibus figurarum inveniendis* (§. 314. I.), als in welcher Herr Leibniz solche Methode bekannt gemacht hat, sagt er: *Excogitavi tamen jam a multis annis subsidium analyticum, & amicis ostendi, quod huc redit &c.* sondern auch in seiner *additione ad schedam &c.* (§. 318. I.) schreibt er: *Licet autem generaliores methodos dudum habeam, qualis illa est, quam in schedis mensis Maji Actorum hujus anni publicavi &c.* Weiter ist von dieser Erfindung nichts besonders anzumerken.

§. 420.

13.) In-
terusur-
Rechnung,

Die Zeitordnung erfordert vorieho die Schild-
saale einer Leibnizischen Erfindung zu beschreiben,
welche zwar ursprünglich zu den mathematischen
zu rechnen ist; Die aber in Ansehen ihrer An-
wendung auch zur Rechtsgelahrtheit gehört. Die
weltlichen Richter und gerichtlichen Sachwalter,
so lieber mit angefüllten Beuteln ihrer Untertan-
en und Ellenten, als mit gebrochenen Zahlen zu
thun haben, werden sofort merken, daß solche die
ihnen so unverständliche Interusur-Rechnung sey.
Es hat nemlich der Herr von Leibniz die un-
endlichen Reihen auf die Ausmachung des Un-
terscheids eines Capitals, das allererst auf eine ge-
wisse Tagezeit gefällig ist, und dessen gegenwärti-
gen Werthes, angewendet. Wir haben bereits
schon eine ziemlich weitläufftige Historie davon
in dem 313. §. unsers ersten Theiles gegeben: wir
wol-

wollen also hier nur noch das beybringen, was dort ist übergangen worden. Das erste und merckwürdige ist, daß solche Leibnitzische Interfusur-Rechnung in Chur-Sachsen und den incorporirten Ländern durch einen allergnädigsten Befehl unterm 25. October des 1724. Jahres sey eingeführet worden, welchen Befehl wir von Wort zu Wort hier einrücken.

Friedrich Augustus, König in Pohlen,
und Churfürst zu Sachsen 2c.

„Rath, Ueber getreuer; Uns ist vorgetragen worden, was ihr wegen derer zweiffelhafften Fälle, welche in Zukunft bey Subhastation derer Grundstücke vorkommen können, am 2. hujus allergehorsamst außero berichtet, und wie ihr solche zu unserer Verordnung gestellet; Allermaassen Wir nun in unserer erläuterten und verbesserten Proceß-Ordnung das Jus primæ licitationis lediglich aufgehoben, und die Subhastations-Patente den allen Processen und Concursen, wann nicht vor Mich. c. a. jemand ein Grundstück wirklich erstanden, schlechterdings zu refigiren, und die Subhastationes nach Anleitung erwehnter Proceß-Ordnung anzustellen sind, die von denen Licitanten lezuweilen weit hinauszusetzen Tage Zeit-Gelder auch das bestimmte Fatale in kleine Wege verrücken können, indem das subhastirte Grundstücke nachgehends demjenigen, welcher nach beschehener Ausrechnung, die nach dem Leibnitzischen Calculo zu machen ist, das meiste gebotten, practitis præstandis adjudiciret wird; Ubrigens in den Subhastations-Patenten nicht alle und jede, sondern nur die vornehmsten und wichtigsten Pertinenzstücken, mit der Clausul; und was sonst darzu gehörig.

zu benennen sind, welche, da sie der Schuldner nicht angeben will, leicht aus den vorigen Kaufbriefen, von der Nachbarschaft und durch andere Mittel erforschet werden können; Als habe ich euch allenthalben darnach zu achten; Möchten Wir euch nicht bergen; und geschleiet daran unsere Meinung. Datum Dresden, am 25. Octobr. 1724.

August Beyer.

Johann Jacob Stein, S.

An Commissions Rath und
 Stadt-Rathmann in Schwarzenberg, Christian Ehrenfried
 Bod.

Abigents können wir nicht umhin, den besondern Fleiß des in den Rechtshandeln so geübten als berühmten Hrn. Johann Heinrich Rothers öffentlich zu rühmen, den er auf diese Materie verwendet hat, und dessen *Practicam novam forensim judicariam &c* (Leipzig 1727. in 4.) zur Erkenntnis der leibnizischen Interfusur-Rechnung bestens anzupreisen. Denn zu geschweigen, daß in dem 4. Capitel die 5. Position umständlich davon handelt, indem derselben Einführung in den Ehursächsischen Gerichten erwiesen und ihre Beschaffenheit erklärt und mit Beyspielen (welche jedoch nicht alljuristisch sind) erläutert wird; so wird auch nach der Vorrede ein Brief des unvergleichlichen Hrn. Georg Friedrich Richters ertheilet, darinne einige Casus nach den leibnizischen Grundsätzen ausgerechnet worden sind. Eben dieser Hr. Richter, als letziger Verfasser des verbesserten Calenders vor Sr. Königl. Maj. in Pohlen und Churfürstlichen Durchl. zu Sachsen, hat dem Calender auf das 1729. Jahr nachstehendes angehängt:

Tabelle

zu

Berechnung des einfachen Interrusuſura
oder Kabats, nach den Grundsätzen
des Hrn. von Leibniz

Man ſetzt das ganze Capital 100000. und das
Interreſſe 5. pro Cent.

Jahre	Capital	Jahre	Capital	Jahre	Capital
1	95238	11	58468	21	35894
2	90703	12	55684	22	34185
3	86384	13	53032	23	32557
4	82270	14	50507	24	31007
5	78353	15	48103	25	29530
6	74623	16	45811	26	28124
7	71068	17	43630	27	26785
8	67684	18	41552	28	25509
9	64461	19	39573	29	24294
10	61391	20	37689	30	23138

„Diese Tabelle iſt alſo zu verſtehn: Ein Capital
„von 100000. Thalern oder Gùlden oder Marck &c.
„welches 5. E. nach 5. Jahren ſoll ausgezahlt
„werden, ohne davon mittelr Zeit das Interreſſe
„(ſo allhier auf 5. procent gerechnet iſt) zu ent-
„richten, iſt ſeinem gegenwärtigen Werthe nach ſo
„hoch zu ſchätzen, als wenn 78353. Thaler oder
„Gùlden oder Marck &c. baar bezahlet würden. Der
„gegenwärtige Werth eben dieſes Capitals, wenn
„es erſt nach 9. Jahren gefällig, iſt 64461, nach
„12. Jahren 55684. und ſo weiter. Verlangt
„man den gegenwärtigen Werth eines andern
„Capitals, ſo nach einer gewiſſen Zeit gefällig iſt,
„5. E. von 100. Thalern, die nach 5. Jahren ſollen
„gezahlet werden, zu wiſſen, ſo darff man nur nach

„der Regel Detri setzen: 100000. machen 78353.
 „wie viel machen 100? Facit $78\frac{1}{3}$; welches
 „man für ger und bequemer also zu schreiben pfle-
 „get 78. 353. Dieses läßt sich auf ein Capital,
 „so auf gewisse Tage Zeiten abgetragen, und fol-
 „gends in verschiedene kleinere Capitale eingethei-
 „let wird, gar leichtlich appliciren. Denn man
 „darff nur den gegenwärtigen Werth von einem
 „jeden solchen kleineren Capitale insbesondere su-
 „chen, so zeige die Summe den verlangten Werth
 „des ganzen Capitals. B. E. 700. Thaler sollen
 „in 7. Jahren jährlich mit 100. Thalern abgetra-
 „gen werden. Der gegenwärtige Werth von 100.
 „Thalern, die nach Verlauf eines Jahres gefällig,
 „ist 95. 238; der gegenwärtige Werth von 100.
 „Thalern, die nach zwey Jahren gefällig, ist 90.
 „703; nach drey Jahren, 86. 384; nach vier
 „Jahren, 82. 290. nach fünff Jahren, 78. 353;
 „nach sechs Jahren 74. 622; nach sieben Jahren,
 „71. 068. Die Summe, als der verlangte Werth,
 „ist 578. 683, das ist, 578 Thlr. 15. gr. 3. Pf.
 „Dieses Capital ist hgar eben so hoch zu schätzen,
 „als 700. Thlr. die in sieben Jahren jährlich mit
 „100. Thlr. abgetragen werden.

Wer siehet nicht augenscheinlich, daß diese kleine
 Anleitung so leichte und so deutlich sey, daß wer
 nur die Regel Detri verstehet, alles nach den heil-
 nigischen Grundsätzen ausrechnen könne. Und
 solchemnach werden die Herren Richter dem Hrn.
 Richter vor diesen so schönen Unterricht vielen
 Dank schuldig seyn, und wir haben uns vor ver-
 pflichtet geachtet, eine so nützliche Anleitung hier
 von dem Untergange, dem die Calender gar leicht
 unterworfen sind, zu befreyen. Schließlich müs-
 sen wir noch an einen Gegner der heilnigischen In-
 teriusur-Rechnung gedencken. Denn von dem Hn.
 Gott

Gottfried August Hoffmann ist schon im 313. S. unsers ersten Theiles geredet worden. Der andere Gegner nemlich ist Hr. Johann Georg Hermann, welcher bereits schon im 1730. Jahre auf 2. Bogen in Folio sechs Schemata von dem Abzuge unbetagter Erbegelder in einem erdichteten Falle auf 39. Jahre, zu Torgau hat drucken lassen. Diese Schrift haben wir selbst noch nicht gesehen, und verweisen wir also unsere Leser in das 24. Stück der Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen auf das Jahr 1737, wo auf der 207. Seite eine eingeschickte Nachricht davon sich befindet.

S. 421.

Unter denen mathematischen Erfindungen des Hn. 14.) Methode der Tangentium, verdienet besonders dessen Methode der Tangentium angeführt zu werden. Es ist die Methode der Tangentium eine allgemeine Regel aus der gegebenen Eigenschaft einer krummen Linie, die Tangentes derselben zu finden. Cartesius ist der erste, der dergleichen in dem 2. Buch seiner Geometr. auf der 40. u. ff. Seiten gegeben hat. Nach ihm haben andere viel andere Regeln erfunden, welche aber hier süglich mit Stillschweigen können übergangen werden, es wäre denn, um zu zeigen, daß unter allen solchen des Hn. Leibnizens seine die leichteste und bequemste sey. Er machte sie zugleich mit seiner Methode, die größte und kleinste Größe zu finden (S. 419.), bekannt; die wir aber hier erst nach der Interusur-Rechnung (S. 420.) nachhaffte machen, da jene nemlich die Methode von den Größten und Kleinsten, Hn. Leibnizen noch vor der Bekanntmachung schon bekannt gewesen ist, ob er sie wohl, wie die Methode der Tangentium, nach der Interusur-Rechnung erst in Schriften

beschrieben hat. Was nun die Methode der Tangentium betrifft, so hat Hr. Leibnitz die feine in seiner *nova methodo pro maximis & minimis &c.* (§. 87. und 316. 1.) wie gedacht, publiciret. Sie ist eine sinnreiche Frucht der Differential-Rechnung, als durch welche letztere Herr Leibnitz jene Methode gegeben hat. Sobald sie nur war von Hrn. Leibniz öffentlich mitgetheilet worden, wurde sie von den Mathematik-Lesern mit den größten Lobsprüchen beehrt. Wir kennen zum Beweis dessen den Hrn. Craig, welcher im 1685. Jahre eine Schrift *de dimensionibus figurarum* zu London herausgab, und auf der 27. sowohl als 29. Seite die Leibnizische Methode der Tangentium besonders rühmte. Nachher hat sie der Hr. von L'Hospital in seiner *Analyse des infiniment petits &c.* im 2. Abschnitte, und wieder einige Jahre darauf Hr. Christian Wolff in seinen *Element. Analys. infinit.* deutlicher erklärt, und in vielen Beispielen geschickt angebracht.

§. 422.

17.) Die Osculation. Daß Hr. Leibnitz auch eine neue und vollkommene Art der Berührung in der Geometrie entdeckt habe, die er osculationem (osculum) genennet hat, ist im 92. §. unsers ersten Theiles ausführlich erzählt worden. Die Schrift, in welcher Herr Leibnitz diese Art der Berührung zuerst in der Geometrie betrachtet, und ihren Nutzen in der practischen Geometrie gezeigt hat, ist betitelt: *Meditatio nova de natura anguli contactus & osculi &c.* (§. 322. 1.). Nach diesem hat der Hr. Jacob Bernoulli sich über diese Untersuchung im 1692. Jahre gemacht, und in den folgenden Jahren noch ein mehrers davon gegeben. Nämlich Hr. Bernoulli ließ in dem Merz des 1692. Jahres der *Actorum Eruditorum* auf der

100. u. ff. Seiten einrückten *Additamentum ad solutionem Curva Causica fratris, IG. BERNOULLI, una cum meditatione de natura Evalutarum, & variis osculationum generibus.* Hier werden zwar die Leibnitzischen Osculationen der Linien ungemein gelobet, aber auch zugleich geurtheilet, daß eines und das andere müsse anders eingerichtet werden. Dieses verursachte, daß Herr Leibnitz die Sache von neuem untersuchte, und dem September des gedachten Jahres von den *Actis Eruditor.* einverleibete *generalia de natura linearum anguloque contactus & osculi &c.* (§. 346. I.), in welchem Aufsatz er auf die Bernoullischen Erinnerungen von den Osculationen der krummen Linien antwortete, und hierauf zu dem fortgehet, was Hr. Bernoulli im *May de Curvatura Veli* vorgegetragen hatte, welches letztere er so wohl lobet als auch davon frey bekennet, daß er verschiedne Zweifel dabey gefunden habe, ob er gleich die Gründe seiner Zweifel nicht beriehet. Man sahe hierauf im März des 1693. Jahres der *Actarum Eruditor.* eine weitläufftige Schrift von dem Hrn. Bernoulli, welcher sie betitelt hat *Curvas Dia. Causicas, earum relationem &c.* Sie verdienet wegen der ganz ausnehmend grossen Lobsprüche, womit Hr. Leibnitz von dem Hrn. Bernoulli beehret wird, besonders angemercket zu werden. Merkwürdig sind auch des Hrn. Leibnitzens in seinen *addendis ad Dn. &c.* (§. 377. I.) befindliche Worte: - - - *sensisset me eo esse ingenio, ut libenter dem veritati manus; quemadmodum nunc re accuratius considerata ea, quæ celeberrimus JACOBVS BERNOULLIVS de numero radicum osculi monuerat, probo, quibus quo minus assentirer antea, non alia causa fuit, quam quod diversæ occupationes cogita-*

tionesque effecerant, ut tardius accederem ad rem de integro satis considerandam.

§. 423.

6) Har-
monische
Circula-
tion der
Planeten,

Das Ende des 98. §. unsers ersten Theiles ent-
hält den Anfang der Geschichte einer astronomi-
schen Erfindung des Herrn Leibnitzens, als wel-
cher die harmonische Circulation der Planeten in
der gleichfalls circullirenden flüssigen Materie, zu-
erst erwiesen hat. Dieser Erfindung Unrichtig-
keit hat Hr. David Gregorius in der 78. Pro-
position des ersten Buchs seiner *Elementorum Astro-
nomia Physica & Geometrica*, auf der 101. u. ff.
Seiten zu zeigen sich bemühet. Wogegen Herr
Leibnitz im 1704. Jahre eine weitläufftge Ver-
theidigung in die *Acta Eruditorum* eingesendet hat,
die aber eben ihrer Weitläufftigkeit wegen ist wege-
gelassen worden. An deren statt nun sahe man im
1700. Jahre der gerühmten Acten nur ein Excerpt
aus einem leibnitzischen Briefe, wie solches die 55.
162. und 446. des ersten Theiles mit mehrern besa-
gen. Hr. Christian Wolff ist ohnfehlbar der-
jenige, an den dieser Brief gerichtet ist. Ehe dies
ses Excerpt in den Acten erschiene, darinne Herr
Leibnitz wies, wie ihn Gregorius nicht verstan-
den hätte; suchte Hr. Carl Hays in dem 14. Ab-
schnitte seiner Schrift, welche unter dem Titel:
Traité de Fluxion &c. zu London im 1704. Jah-
re zum Vorschein kam, und von Herrn Leibnitzem
im October des 1705. Jahres der *Actorum Erudit.*
ist recensiret worden, die Differential Rechnung
des Hrn. Leibnitzens circulationem harmoni-
cam & paracentricas impressiones aus dessen *tem-
tamino de motuum caelestium causis* zu erklären.
Hingegen gab Hr. George Cheynaus *philosophical
principles of natural religion &c.* zu London im

im 1705. Jahre in 8. heraus (209), und wiederholte im ersten Capitel alles, das, was Hr. Gregorius wieder unsern Mathematicklehrer aus einem Mißverständnisse einzuwenden gefunden und in seinen Elementen vorgetragen hatte. Von des Hn. Philipp Villemot *nouveau système, ou nouvelle explication du mouvement des Planetes*, welches zu Leyden im 1707. Jahre in 12. die Presse verlassen hat, entsteht die Vermuthung, daß dem Hn. Verfasser die Leibnizische Erfindung nicht müßte bekannt gewesen seyn, weiln er nirgends des Hn. Leibnizens gedenket (210). Im Gegentheil hat man allerdings des Hn. Johann Polens *de vorticibus caelestibus dialogum, cui accedit quadratura circuli ARCHIMEDIS & HIPPOCRATIS CHII analytica expressa* (211) aufzusuchen, wo nicht

(209) Diese Schrift ist von Hr. Christian Wolfen im October des 1710. Jahres der *Afforum Erudit.* auf der 454. u. ff. Seiten recensiret worden.

(210) Nur gelobter Herr Wolff, wenn er im August des 1709. Jahres der *Afforum Eruditorum* einen Auszug daraus theilte, schreibt auf der 366. Seite: Equidem illustris LEIBNITIUS hoc institutum in Actis Anno 1689. p. 82. & seqq. præclare dudum executus est, atque systematis sui de planetis harmonice circulantibus in fluido similiter circulantibus præstantiam adversus objectiones viri doctissimi, DAVIDIS GREGORII, in *Elementis Astronomiæ Physicæ & Geographicæ* lib. 1. prop. 78. f. 101. & seqq. propositas, in Actis Ao. 1706. p. 446. & seqq. vindicavit: sed cum LEIBNITII nullam mentionem injiciat (qui regulam Keplerianam ab æqualitate virium in qualibet sphaera vorticis Planetarii etiam deduxit), credibile redditur, ipsi meditationes Leibnitianæ non innovuisse.

(211) Dieses Werk wurde im 1712. Jahre zu Madua in 4. aus der Presse gehoben, und ist von dem berühmten Hn. Verfasser selbst recensiret worden im September des 1712. Jahres der *Afforum Eruditorum* auf der 420. u. f. Seite.

nicht nur auf der 125. und 132. Seite diese leibnizische Erfindung mit herrlichen Lobsprüchen hervorgehoben, sondern auch auf der 140. Seite von dem dieserwegen zwischen dem Herrn Leibniz und dem Hn. Gregorius entstandenen Streite ausführliche Nachricht erteilet wird.

§. 424.

17) Lage-
Rechnung

Wir kommen nunmehr zu der von dem Herrn Leibniz erfundenen Lage-Rechnung (*calculus situs*). Diese ist eine besondere Art der Rechnung, welche von allen Rechnungsarten der Zahlen und Größen ganz unterschieden ist, da man vermittelst gewisser Regeln aus der Lage gegebener Punkte und Linien andere Sachen, so noch unbekannt sind oder gesucht werden, schliessen kan. Daß Hr. Leibniz der Erfinder derselben sey, berichtet Hr. Christian Wolff in seinem mathematischen Lexico, im Artikel: *Calculus situs*. Er setzt hinzu, es habe Hr. Leibniz zu dem Ende von den Linien, Flächen und Körpern ganz besondere Erklärungen erdacht, die von der Lage genommen sind. So habe er zum Beispiel den Punkt erkläret, daß er sey *sui situs unicum*, das ist, dasjenige, da nichts eine dergleichen Lage, wie er, haben kan. Diese Erfindung gehöret unter diejenigen, welche Herr Leibniz niemahls öffentlich bekannt gemacht hat; Er hat sie Hn. Wolff nur mündlich angezeigt. Wie wir nun glauben, daß dieses im 1707. Jahre geschehen sey: so haben wir sie auch vorlezo erst angeführt. Ob unser Herr Baron hiervon auch andern in Briefen Nachricht erteilet habe, mutmasset Hr. Wolff am angeführten Orte mehr, als daß er es vor gewiß schreiben sollte. Was Hr. Wolff von dem Nutzen dieser Erfindung beybringer, wird unser Leser daselbst auffuchen. Eben von dieser Materie

terle handelt auch der 33. §. des 2. Capitels in dem ersten Abschnitte der *Rationis praelectionum Wolfianarum*, wo es heißt: Interim LEIBNITIUS circa perfectionem elementorum Geometriae aliquid praeclarius meditabatur, novum nempe calculi genus, quem *Calculus situs* appellabat, a calculo magnitudinis prorsus diversum, vi cujus ea, quae ordinariae analysi non subsunt, atque a situ punctorum & linearum pendent, perinde erui possent ac magnitudinum symptomata.

§. 425.

Auch hat Hr. Leibnitz mit den bisher gewöhnlichen Algebraischen Zeichen eine Veränderung getroffen, und statt der besonders den Buchdruckern beschwerlich fallenden andere erdacht. Wenn solches eigentlich geschehen sey, wissen wir nicht; wir stellen sie aber deswegen hieher, weil sie im 1708. Jahre in den *Actis Eruditorum* sind angenommen worden, wie hiervon die Erklärung im Junius gedachten Jahres steht und mit folgenden Worten abgefaßt ist: Monendum denique, nos in posterum in his *Actis* utiuros esse *Signis Leibnitianis*, ubi cum *Algebraicis* res nobis fuerit, ne typothetis tædia & molestias gratis creemus, utque ambiguitates evitemus. Loco igitur liniolæ characteribus supraducendæ, parenthesis adhibebimus, imo in multiplicatione simplex comma, e.g. loco $\sqrt{aa + bb}$ scribemus $\sqrt{(aa + bb)}$, & pro $aa + bb \times c$ ponemus $aa + bb, c$. Divisionem designabimus per duo puncta, nisi peculiaris quædam circumstantia morem vulgarem adhiberi suaserit. Ita nobis erit $a : b = \frac{a}{b}$. Et hinc peculiaribus signis ad denotandam proportionem nobis non erit

erit opus. Si enim fuerit ut a ad b ita c ad d , erit $a : b = c : d$. Quod potentias attinet, $aa + bb^m$ designabimus per $(aa + b^m)^m$: unde & $\sqrt[m]{aa + bb^m}$ erit $= (aa + b^m)^{1:m}$.
 $b)^{1:m}$ & $\sqrt[m]{aa + bb^m} = n = (aa + bb^m)^{1:m}$.

Nulli vero dubitamus, fore, ut Geometrarum omnes, Acta hæc legentes, Signorum Leibnitianorum præstantiam animadvertant, & nobiscum in eadem consentiant. Als im 1710. Jahre der Band von den *Miscellaneis Berolinensibus* hervortrat, wiederfuhr den Algebraischen Zeichen des Hn. Leibnitzens gleiche Ehre, indem vor dem dritten Theile, welcher die mathematischen Abhandlungen in sich begreiffet, eine Erinnerung wegen der Algebraischen Zeichen vorgefetzt wurde, darthun man nicht nur meldete, daß man sich in diesen *Miscellaneis* beständig der Leibnitzischen Zeichen bedienen würde, sondern es wurden überdieß noch solche auch ausführlich erkläret, daß also derjenige, welcher sich die Leibnitzischen Zeichen bekannt machen will, hauptsächlich diese Erinnerung, die aus des Leibnitzens Feder geflossen ist, zu seinem Wegwieser erwählen muß.

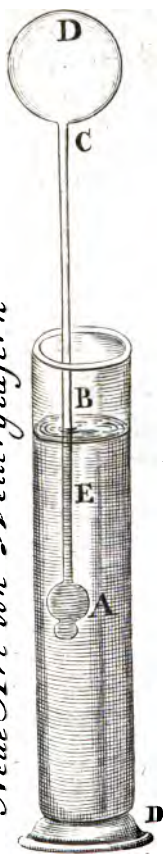
§. 426.

n. 19) ein
 besonderes
 arithmeti-
 sches In-
 strument.

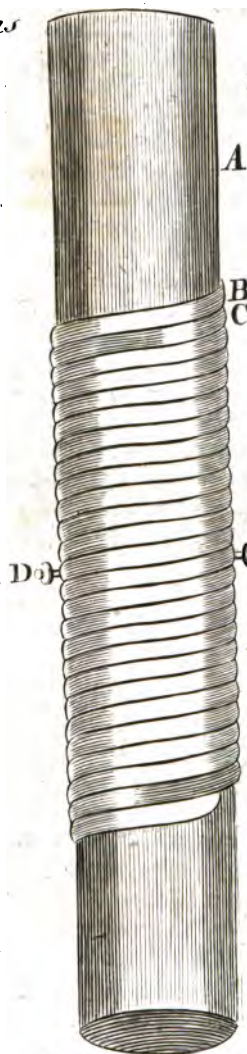
Wir machen den Beschluß dieses Capitels mit der Beschreibung eines besondern arithmetischen Instruments, welche unter den Beylagen zur Deutschen Übersetzung der Leibnitzischen Theodica die letzte ist, woben auch die äußerliche Gestalt des Instruments in einem Holzschnitt dargestellt wird. Zwar bey der letztern im 1735. Jahre ersolgten Auflage der Deutschen Theodica, hat man den

Gottfried Wilhelms
von Leibnitz.

Neue Art von Wettergläsern



Zum 415 §.



Besonderes Arithmetisches Instrument

Zum 426 §. *Willeh. v. Leibnitz*



den in der verborbenen Buchhändler-Philosophie, die mehr auf Reichthum als Ehre abziehet, befindlichen Hauptsatz: Gute Bücher müsse man am lieblichsten drucken, weil sie ohne dem gesucht würden, vortreflich anzuwenden gewußt. Denn nicht an das Mohrenländische Papier und die überhäufften Druckfehler zu gedenken, worüber wir bereits (S. 485. I.) gerechte Klage geführt haben; so müssen wir noch etwas anführen, wodurch diese Auflage den Abhebüchern den Rang unter den schlechten Abdrucken streitig macht. Denn wie in diesen man wenigstens Sorge trägt, daß der in Holz geschnittene und sogenannte Klerikshahn auf die letzte Seite abgedruckt werde; so hat man hingegen in der gedachten Auflage der Leibnizischen Theodica die in der vorigen Auflage zu Ende befindlichen hölzernen Abschilderung des vorhin erwähnten mathematischen Instruments schändlich weg, und dafür den leeren Raum gelassen, wenn sich etwa die Käufer im Abmahlen üben wollten. Um nun den Besitzern solcher Auflage diese Mühe zu ersparen, haben wir den Holzschnitt in einen Kupferstich verwandelt und unserm Titelblatte vorgesetzt lassen; die Beschreibung des Instruments aber setzen wir von Wort zu Wort her: Der seel. „Hr. Geheimde Rath von Leibniz hatte kurz „vor seinem Ende ein besonderes arithmetisches Instrumentum erfonnen, welches gar füglich zu gewissem Gebrauch dienen sollte. Es bestunde sol „che Invention in einem Cylinder, woran zwey „Riemen von Silber, die in Gestalt einer Schrauben konnten unter und ober sich umgedrehet werden. Der eine Riemen aber sollte verguldet seyn, „der Cylinder bestunde aus dünnen messingnen „Stück, woran diese zwey Riemen sollten auf und „nieder

„nieder lauffen. Es war aber seine Intention
 „solches Instrument also zu inventiren, damit man
 „es mit leichter Mühe in grosser Menge verfer-
 „tigen könnte. Die Verfertigung dieses Instru-
 „ments hatte er dem lezigen Königl. Kupfferst-
 „cher, Nicolao Seeländern, aufgetragen,
 „welcher ihme denn den Rath ertheilte, solches
 „auf zwey stählerne Walzen einzuschneiden, und
 „die silberne Riemen (welche einen Strohhalm
 „breit) alsdenn darinnen abzuprägen, auch end-
 „lich also dieses Instrument zu verfertigen sich be-
 „flüssigen wolte; die Nachricht der Eintheilung,
 „welche er dem Künstler aufgeschrieben gegeben,
 „lautet also: Einen Cylinder könnte man
 „flüglich theilen in 25. Umgänge; jeden
 „Umgang in 40. Abtheilungen, jede Ab-
 „theilung in 10. Theile; die 10. Theilgen
 „werden nicht mit Ziffern sondern nur
 „mit Punccen oder Strichlein angedeutet,
 „doch wäre der mittelfte etwas stärker
 „oder länger. Die Puncte oder Strich-
 „lein kommen so nahe zusammen als es
 „möglich. Der Nutzen aber davon wird denen
 „Arithmetis und Mathematicis am besten
 „bekannt seyn, indem man augenblicklich
 „durch die Umdrehung der silbernen Riemen gros-
 „se Rechnungen ausführen könnte. Es hat aber
 „das Absterben des selbigen Herrn verursacht, daß
 „solches nicht zu Stande kommen ist, diweil es
 „aber eine besondere Invention ist, hat der Künst-
 „ler solche der gelehrten Welt communiciren wol-
 „len, so also hier mit seinen eigenen Worten mit-
 „getheilet wird:

„Vorstehende Figur stellet dar:

„A. der höhle messingne Cylinder. woran die
 „zwey Riemen auf und nieder können ge-
 „hen

„gen werden, um die Zahlen gegen einander
„zu beobachten.

„B. C. der güldene und silberne Riemen, wor-
„auf die Abtheilungen gemacht werden.

„D. ein Knöpflein in der Mitten an jeden Kle-
„men angeheftet, damit man dieselben auf-
„und nieder ziehen kan.

Das 22. Capitel

Von denen mathematischen Auf- gaben, die theils Herr Leibniz zur Auflösung aufgegeben, theils ihm sind vorgeleget worden.

S. 427.

Zu den mathematischen Erfindungen kan man Vorhaben
mit gutem Fuge die entdeckten Auflösungen ma- dieses Ca-
thematischer Aufgaben rechnen. Solchemnach pitels.
werden wir hoffentlich zu entschuldigen seyn, daß,
ehe wir noch die philosophischen Erfindungen des
Hrn. Leibnitzens vor uns nehmen, wir zuvor
hero von denenjenigen mathematischen Aufgaben
reden, die einestheils Hr. Leibniz beides aufge-
geben, als selbst aufgelöset hat, und andernteils
die ihm von andern Gelehrten zur Auflösung sind
vorgeleget worden. Es läßt sich nicht wohl thun
daß man solche nach diesem Grunde in zweyen
verschiedenen Classen besonders ertheile: vielmehr
da eine von Hrn. Leibnizen vorgelegte Aufga-
be zu einer andern ihm darangegebenen,
II. Theil. V. Gele,

Gelegenheit gegeben hat, und so hinwiederum eine Herrn Leibniz vorgelagte Aufgabe eine andere den Mathematikern von ihm aufgegeben veranlassen hat: sehen wir uns genöthiget, bloß lediglich die Zeitordnung zu beobachten. Der Raum und die Zeit befehlen uns, nicht bey allen und jeden stehen zu bleiben, sondern nur die merkwürdigsten vorzubringen.

S. 428.

Aufgabe
1) von der
linea Mo-
chrona.

Die erste wird also seyn die Aufgabe von der linea Mochrone. Hr. Leibniz war von dem Herrn Abt von Catelan wegen eines dem Cartes gezeigten Irrthums angegriffen worden (§. 93. I.) Er sagte, daß sein Gegner sich in diesem Streite nicht als einen sonderlich starken Helden aufführete. Um ihn nun auf einmahl zu überzeugen, legte er ihm in seiner letzten Antwort die Auflösung gedachter Aufgabe vor. Dieses geschah in dem September des 1687. Jahres der *Nouvelles de la Republique des lettres* (212). Der Hr. Abt wollte oder konnte nicht die verlangte Auflösung finden, und gab durch sein Stillschweigen dem Hn. Leibniz als Überwinder die Sieges-Palmen. Dieses bewog den vortrefflichen Mathematikler, Hrn. Christian Hugen, daß er sich an jenes statt über die Auflösung machte, und sie dem darauf folgenden Monate von nur gedachter gelehrter Monatschrift einrücken ließ, unter der Aufschrift: *Solution du probleme propose par M. L. dans les Nouvelles de la Republique des Lettres* du

(212) Und zwar im 3. Artikel, welcher beschrieben ist: *Reponse de M. L. à la remarque de M. l'Abbe D. C. contenue dans l'article . . . de ces Nouvelles, mois de Juin 1687. où il pretend soutenir une loi de la nature avancée p. M. DESCARTES.*

du mois de Septembre 1687. (213). Dieses war die bloße Auflösung ohne Demonstration und analyt. Hierauf wurde dem April des 1689. Jahres der *Actorum Eruditor.* des Hrn. Leibnitzens Auflösung, nebst der Demonstration, einverleibt, (§. 99. l.) welche betitelt war: *De linea Isochrone in qua grave sine acceleratione descendit, & de controversia cum Dn. Abbate D. C.* (§. 328. l.). Endlich kam Herr Jacob Bernoulli, und gab im May des 1690. Jahres der *Actorum Erudit.* die analyt., die er vermittelst der Differential-Rechnung gefunden hatte.

§. 429.

In eben dem Aufsatze, da Hr. Jacob Bernoulli durch die Leibnitzische Differential-Rechnung die Analyt. der Aufgabe von der linea Isochrone angezeigt hatte, nahm er sich zugleich die Freiheit, um desto gewisser hinter den Nutzen der Differential-Rechnung zu kommen, dem Hrn. Leibnitz die Aufgabe von der Ketten- oder Strick-Linie vorzulegen, mit dem freundlichen Ersuchen, es möchte Hr. Leibnitz durch seine Differential-Rechnung die Auflösung derselben geben. Herr Leibnitz fand sie zwar bald, jedoch wollte er nicht sogleich damit hervorrücken, sondern erst andern geschickten Köpfen Gelegenheit lassen, daß sie sich in der Differential-Rechnung übeten. In welcher Absicht er im Julius des 1690. Jahres der *Actorum Eruditor.* bekannt machte, daß er seine Auflösung, wenn binnen einem Jahre solche Niemand liefern würde, als denn mittheilen wollte. (§. 102. und 330. l.) Das durch wurden die berühmtesten Mathematici, Lehr-

a) von der
Seiten-
od. Strick-
Linie,

Y 2

rer

(213) Dieser Aufsatz macht daselbst den 6. Artikel aus und ist unterschrieben: H. D. Z. das ist, HUGENIUS Dynama in Zylichem.

rer angereizet, ihre Kräfte auf die Auflösung dieser Aufgabe zu verwenden. Hr. Johann Bernoulli war der erste, der sie glücklich fand, indem er sie noch im Decembet des 1690. Jahres an die Herren Sammler der *Actorum Eruditorum* unter der Aufschrift: *Solutio problematis Funicularii, exhibita a JOHANNE BERNOULLI, Basl. Med. Cand.* übersandte. Der ältere Bruder Hr. Jacob Bernoulli, übermachte zugleich ein Schreiben, darinn er ansuchete, man möchte seines Bruders Auflösung der Leibnizschen mit beysügen. Hr. Otto Mencke, als Director dieser gelehrten Gesellschaft, machte solches sofort dem Hrn. Leibnitz kund, und bat ihn um seine Auflösung. Dieser übersendete selbige auch gegen den Junius des 1691. Jahres mit der Überschrift: *de linea, in quam flexile se pondere proprio curvas, ejusque usu insigni ad inveniendas quocunque medias proportionales & Logarithmos* (§. 106. und 336. I.). Wenig Tage darauf lies auch des Herrn Christian Hugens Auflösung nebst einem höflichen Schreiben an den gerühmten Hrn. Mencken ein. Alle diese Aufgaben nebst einem kurzen historischen Vorberichte, den Hr. Mencke aufgesetzt hat, zehren den Monat Junius des 1691. Jahres der *Actorum Eruditorum*, in der Ordnung, wie sie nach und nach sind eingesendet worden. Der ältere Hr. Bernoulli hatte seit der Zeit, nachdem sein jüngerer Bruder die Auflösung entdeckt hatte, dieser Aufgabe weiter nachgedacht, da ihm denn noch vieles merkwürdiges eingefallen war, welches alles er in einem *additamento ad problema funicularium* in eben dem Monat der *Actorum Eruditorum* mittheilte. Als Herr Leibnitz hierauf die Auflösungen nebst diesem *additamento* hatte zu Gesichte bekommen und ihre

Ihre bewunderungswürdige Uebereinstimmung bemerkt hatte, gab ihm dieses Anlaß in dem September selbigen Jahres der *Actorum Eruditorum* seine Gedanken hierüber in einem besondern Aufsatz *de solutionibus problematis catenarii vel funicularis &c.* (S. 337. l.) zu eröffnen.

S. 430.

Was sich mit der Auflösung der von Herrn und von Johann Bernoulli aufgegebenen u. unter andern auch von Hrn. Leibnitz auf Verlangen der Linie aufgelöseten Aufgabe von der Hinte des geschwindesten Falles (linea brachystochrona seu celerissimi descensus, item brevissimi descensus) zugetragen habe: ist in dem 396. S. unsers ersten Theiles nemlich vollständig erzählt worden, so, daß wir Bedenken tragen, Ihre Historie hier wieder vorzunehmen.

S. 431.

Überhaupt ist zu merken, daß wir bey dem Verzeichnisse der Leibnitzischen Schriften, das ist, in dem VII. Capitel, jedes mal die Historien der von dem Hn. Leibnitz aufgegebenen, oder ihm vorgelegten Aufgaben berührt haben. Und solchem nach finden wir nicht vor nöthig, uns hier länger mit dieser Materie aufzuhalten. In der vollständigen Historie wird freylich zwar dieses Capitel in einer ganz andern Gestalt erscheinen, da wir denn, was in angeführtem Capitel des ersten Theiles angebracht worden ist und eigentlich hierher gehört, den gehörigen Ort anweisen werden.



Das 23. Capitel

Von den philosophischen Erfindungen des Hrn. Barons von Leibniz.

S. 432.

Vorhaben

Sob wir wohl zu den philosophischen Erfindungen des Hn. Leibnizens alle Wahrheiten rechnen könnten, die von ihm zuerst sind hervorgebracht worden; so wollen wir doch, weil wir dem Leibnizischen Lehrbegriffe ein besonderes Capitel zu widmen entschlossen sind, hier nur von den wichtigsten und die am meisten sind bestritten worden, ingleichen von den willkührlichen Sätzen und andern nützlichen Dingen handeln. In Erzählung derselben werden wir die Ordnung der philosophischen Theile erwählen.

S. 433.

Metaphy-
sische Er-
findungen
1) der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

Und so fangen wir denn von den metaphysischen Erfindungen unsers Philosophen an. Unter solchen ist am Nutzen die reichste der Satz des zureichenden Grundes. Dieser Satz ist eine ewige und unsern Herrern gleichsam eingeprägte Wahrheit. Allein er schimmerte anfänglich nur ein wenig hervor, und man bediente sich dessen zwar im gemeinen Leben; allein ohne es zu wissen. Nachher hat man angefangen, ihn auch in Wissenschaften zu gebrauchen: jedoch die dieses vor Hn. Leibnizem gethan, haben das, was sie durch selbigen herausgebracht haben, nur wie im Finstern gefunden, indem sie ihn nicht als einen Grundsatz der menschlichen Erkenntnis ansahen. Dieses hingegen that Hr. Leibnitz, und daher bleibt ihm auch der Ruhm der Erfindung dieses

dieses großen Grundsatzes. Wir wollen einen kleinen Entwurf der Historie dieses Satzes geben. ¹⁾ Der-
 Solche Historie kan am süglichsten in drei Zeit-
 rechnungen vertheilet werden. In die erste ge-
 höret das, was man vor Leibnizens Zeiten von
 diesem Satze in den Schriften der Weltweisen fin-
 det. In der andern rechnet man die Verdienste
 des Hrn. Leibnizens um diesen Grundsatz und
 was sich mit selbigen bis zu dem Ursprunge der
 Wolfischen Philosophie zugetragen hat. Denn
 weil durch diese unser Satz zu seiner größten Voll-
 kommenheit gediehen ist, so macht man billig von
 da an eine neue, nemlich die dritte und letzte Zeit-
 rechnung.

§. 434.

Sehen wir nun in die ältesten Zeiten zurück und
 betrachten unsern Satz in seiner Kindheit, so be-
 merken wir, daß schon der Chinesische Weltweise,
 Confucius, auf diesen Satz in der Sitten- und
 Staatslehre gesehen habe (214); daß Archime-
 des seine Lehre von der Gleichwichtigkeit oder dem
 wagerechten Stande der schweren Körper auf
 selbigen gegründet habe; daß auch Cicero be-
 reits geschrieben habe: *Nihil fieri sine causa pot-
 est, nec quicquam fit, quod fieri non potest* (215);
 daß Suarez (216) Ignatius Per, Ken-
 nis (217) und andere mehr mit dem Cicero glei-
 che Gedanken gezeuget haben. Dieses zeuget zur
 Gnüge, daß ihnen der Satz des zureichenden Grund-
 es müsse bekannt gewesen seyn. Hält man aber
 ihre Aussprüche gegen des Hrn. Leibnizens Aus-
 drücke,

Y 4

(214) Siehe Hn. Christian Wolffens *Orationem de Si-
 narum philosophia practica* &c.

(215) Siehe Cicero *de divinatione* im 2. Buche.

(216) T. II. Disp. XXIX. Sect. II. §. 22. & 27.

(217) Disp. I. cap. II. §. II. Disp. IX. cap. IV. §. 3.

1. **bet** Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

dürfte, so findet man, daß sie diesen Satz nur un-
deutlich erkannt haben, indem sie den Unterscheid
zwischen der Ursache (causa) und dem Grunde (ra-
tione) nicht eingesehen. Selbst dem Hrn. Leib-
nitz mag in seinen ersten Jahren dieser Unters-
scheid verborgen gewesen seyn. Denn in einem
im 1669. Jahre an den Hrn. Jacob Thomastius
geschriebenen Briefe *de Aristotele recentioribus re-
conciliabili* (Anmerk. 434. L.) hat er sich noch der
Redensarten der Alten bedienet. Die bald zu En-
de befindlichen Worte lauten so: *Ex his patet,
naturam corporis constitui per extensionem &
antitypiam, cumque nihil sit in rebus sine causa,
nihil etiam poni debet in corporibus, cujus causa
reddi non possit ex primis eorum constitutivis.*
Jam causa ex iis reddi non potest, nisi per eorum
definitiones. Nihil igitur ponendum est in cor-
poribus, quod ex definitione &c. Allein in der
Theodica hat sich Hr. Leibnitz deutlich erklärt.
Und von da an gehet die andere Zeitrechnung der
Historie von dem Satze des zureichenden Grund-
es an.

S. 435.

Nehmlich als im 1710. Jahre die nur erwähn-
te leibnizische Theodica herauskam, fand man im
44. S. und in andern Stellen, daß Hr. Leib-
nitz diesen Satz als einen Grundsatz in Wissens-
schaften ausgab, daraus man, als aus der ersten
Quelle, alle zufällige Wahrheiten herleiten könn-
te; wie er denn selbst solches in dem Buche durch
und durch in der That gezeiget hat. Im 1714.
Jahre, als er sich zu Wien aufhielt, sagte er
auf Verlangen des vor einiger Zeit verstorbenen un-
sterblichen Helvens, Eugens, seine Anfangs-
Gründe der Weltweisheit auf (S. 496. L.), in wel-
chen er abermahl von dem Satze des zureichen-
den

den Grundes, als einem allgemeinen Grundsatz, handelte.

1.) der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

§. 436.

Im 1716. Jahre wurde der Satz des zureichenden Grundes zu erst angefochten. Es war in dem vorhergehenden 1715. Jahre zwischen Herrn Leibnitzem und Hrn. Clarcken wegen der Newtonischen Philosophie ein Streit entstanden (§. 208. und 510. l.). In der andern Schrift des Hrn. von Leibnitz, oder Beantwortung des ersten Englischen Schreibers wurde der Satz des zureichenden Grundes nicht weniger als ein Grundsatz angegeben. Hr. Clarck in seiner andern Antwort, die im 1716. Jahre abgefaßt worden ist, gab Hrn. Leibnitz diesen Satz zwar den Worten nach zu, dem Verstande nach aber leugnete er ihn. Hieraus muthmaßete Leibnitz, es müsse Clarck den völligen Nachdruck desselben nicht gefaßt haben, welches er ihm vorrückte in seiner dritten Schrift oder Antwort auf das andre Englische Schreiben. Man setzte diesen Streit in den folgenden Schriften fort, bis endlich der Tod sich ins Mittel schlug, und den Hrn. Leibnitz im 1716. Jahre aus der Zeitlichkeit in die Ewigkeit versetzte. Und hiermit hat auch die andere Zeitrechnung ihr Ende.

§. 437.

Die dritte Zeitrechnung der Historie dieses Grundsatzes fängt sich von dem 1718. oder 1720. Jahre an. Denn damahls gediehe der Satz des zureichenden Grundes durch den unermüdeten Fleiß und durch die besonders groffe Scharffsinnigkeit des Hrn. Christian Wolffens zu seiner höchsten Vollkommenheit. Seine rühmliche Bemühungen waren, daß er das, was zum Verständnis dieses Satzes gehörte, deutlicher als bisher

1. Der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

geschehen war, angab, indem er den Unterscheid zwischen den Wörtern: Grund (*rationem*) und Ursache (*causam*) entdeckte. Zwar findet man schon bey dem Cartes Spuren von dem Unterscheide zwischen dem Grunde und der Ursache in dessen *Object. ad Medit. de prima philosophia*; so hat auch nachher Hr. Leibnitz ausdrücklich erinnert, daß das Wort: Grund, etwas mehreres zu sagen habe als das Wort: Ursache, ohne jedoch den Unterscheid zu zeigen: allein Hr. Wolff ist hierinne weiter gegangen als seine Vorgänger, und hat dadurch, daß er erklärt, was ein Grund sey, dem Sage selbst des zureichenden Grundes den rechten Verstand gegeben. Dieses ist nicht so wohl in der im 1718. Jahre hervorgetretenen *ratio- ne praedictionum Wolfianarum* geschehen, woin dem 63. u. ff. §§. des 4. Capitels des 2. Abschnittes nur mit wenigen von diesem Grundsatz gehandelt wird; als vielmehr in dessen vernünftigen Gedancken von Gott, der Welt &c. die im 1720. Jahre zum ersten mahle sind aus der Presse gehoben worden. Hier wurde in dem 2. Capitel der Satz des zureichen Grundes weitläufig erklärt, und besonders in dem 29. §. beydes von dem Grunde, als von der Ursache, Erklärungen gegeben; überhaupt aber in dem ganzen Buche dieser Satz auf die wichtigsten Materien angewendet, und folglich dessen vortrefflicher Nutzen besonders verherrlicht: zugeschwigen, daß hier dem Worte: ratio, in der Deutschen Sprache sein gehöriger Name bengelegt worden sey, auch nicht zu gedencken, daß hier der Beweis dieses Satzes dargereicht worden sey, da ihn Leibnitz nur als einen in der Erfahrung gegründeten Satz angenommen hatte, und als Hr. Clarke den Beweis forderte, solchen daher nicht geben wollte.

wollte. Wer erkennet also nicht die ausnehmend großen Verdienste Hrn. Wolffens um diesen Grundsatz der menschlichen Erkenntnis, 1. Der Satz des zureichenden Grundes

§. 438.

Ob nun wohl Hr. Wolff den Satz des zureichenden Grundes erwiesen hatte, so scheint es doch als ob solchen Beweis der sonst scharfsinnige Hr. Johann Conrad Crelling nicht eingegeben hätte, indem er im 1722. Jahre *principia philosophiae autore G. G. LEIBNITIO &c.* zu Tübingen 4. herausgab, und in dem 36. §. die Allgemeinheit dieses Grundsatzes leugnete, indem er behauptete, daß er nicht bey allen zufälligen Wahrheiten statt fände. Wiewohl wenn man die daselbst befindlichen Worte genau durchliest, scheint Herr Crelling nur in Zweifel zu ziehen, daß ein endlicher Verstand jedesmahl den zureichenden Grund der zufälligen Wahrheiten ausfindig machen könne, ob diese wohl jedesmahl einen zureichenden Grund hätten. Da Hr. Crelling nun hierinne nicht von Vertheidigern des Satzes des zureichenden Grundes abgeht, so mag man ihn auch nicht füglich unter die Antaster desselben rechnen: In dessen fand er doch dieserwegen seinen Gegner siehe unten den 449. §.

§. 439.

Das folgende 1723. Jahr brachte die erste besondere Abhandlung dieses Grundsatzes zum Vorschein. Solche ist die von dem Hrn. Jeremias Friedrich Reuß, als Verfasser, unter dem Vorßitz des Hrn. Christian Zagmaters am 10. September zu Tübingen öffentlich vertheidigte Akademische Schrift *de principio rationis sufficientis*. Die Geschicklichkeit des Hrn. Verfassers leget sich hier klar an Tag. Der Satz des zureichenden Grundes wird deutlich erklärt, gründlich erwiesen,

1.) der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

sen, und desselben Nutzen mit vieler Belehrsamkeit dargethan.

§. 440.

Wer diese Dissertation durchlesen, wird sich nicht träumen lassen, daß im nachfolgenden 1724. Jahre Hr. Christoph Langhansen gleichfalls in einer zu Königsberg gehaltenen Dissertation den Satz des zureichenden Grundes als die Quelle aller unvermeidlichen Nothwendigkeit, ja als einen Grundsatz der häßlichsten Folgerungen, ausgegeben habe. Die Dissertation ist überschrieben *de necessitate omnium, quae existunt, absoluta, in theodicaa G. G. LEIBNITII, cui Wolfianum Metaphysica Systema superstructum est, asserta* (218.).

§. 441.

Es fand demnach Hr. Langhansen gar bald einen Gegner. Denn am 6. October selbigen Jahres hielt Hr. Daniel Strähler zu Halle seine erste Dissertation *de existentia Dei atque creatione ex nihilo ex contingentia in mundo* &c. In deren 277. §. er vortrug, Hr. Langhansen irre hierinne, wenn er den Satz des zureichenden Grundes vor den Grundsatz der unvermeidlichen Nothwendigkeit in dem Wolffischen Lehrbegriffe der Weltweisheit ansehe, da vielmehr solche von dem darinne behaupteten Triebwerke der Natur (Mechanismus) herrühre. Etwas weltläufiger wiederholte er dieses wieder Hrn. Langhansen in der Vorrede seiner andern Dissertation *de existentia Dei atque creatione* &c. die er bald darauf am 21. December ebenfalls zu Halle auf das Catheder brachte. Wogegen sich Hr. Langhansen vertheidiget hat, siehe den 444. §.

§. 442.

(218.) §. unsern ausführlichen Entwurf einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, im 292. §. des ersten, und im 361. §. des 2. Theiles.

S. 442.

Im 1725. Jahre stellte sich ein neuer Gegner <sup>1. Verthei-
des zurech-
tendert</sup> unsers Grundsatzes ein. Es vertheidigte der ^{Grundsatz} gründlich gelehrte Hr. Jacob Wilhelm Seuerlin zu Altorf am 13. Junius sein *Specimen I. Ontologicum observationum ecclesiasticarum ex controversiis de metaphysica Leibnitio Wolfiana*, in dessen 17. S. er meinte, es scheine dieser Grundsatz nicht hinlänglich erwiesen, vielmehr vieldeutig und falsch zu seyn: Siehe unten den 445. S.

S. 443.

Im Gegentheile sah man in eben diesem Jahre eine von dem berühmten Hrn. Jacob Carpus zu Jena gehaltene Dissertation *de rationis sufficientis principio*. Diese ist die andere (S. 439.) besondere Schrift von dieser Materie. Von ihrem Werthe viel Worte zu machen, ist unnöthig; da des Verfassers Ruhm weltkundig ist, und seine besondere Gelehrsamkeit und sein lebhafter Vortrag nur ohnlängst die herrlichsten Belohnungen davon getragen haben, indem Ihro Hochfürstl. Durchl. zu Weimar ihn mit solchen Gnaden angesehen, daß sie nicht nur in ihrem Hochfürstlichen Gymnasio illustri selbsterwegen eine Veränderung zu treffen, und den bisherigen Hrn. Rector, Johann Christoph Kieselwertern, zum Inspector zu ernennen, um ihm das Rectorat angedehnen lassen zu können, sondern ihn auch in einem gedruckten Diplomate mit der Freyheit nach Academischen Gebrauch zu Weimar Collegia zu halten, zu beagnadigen geruhet haben. Gedachte Dissertation leitet uns auf eine rechte leichte Art zum wahren Verstande und richtigen Gebrauche dieses den Wissenschaften sehr vortheilhaften Satzes.

S. 444.

Nummehr kam Hr. Christoph Langhansen am

der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

am 28. Junius des gedachten 1725. Jahres aber-
mahls mit einer öffentlichen Dissertation hervorge-
treten, welcher er den Titel beygeleget hat: *Apologia
Dissert. de absoluta omnium, qua existunt, necessitate
in Theodisaa Leibnizii asserta* (219.). um sich ge-
gen Hrn. Strahlern (§. 441.) zu vertheidigen,
als mit welchem insonderheit er im 7. §. zu thun
hat. Den Erfolg dieser Streitigkeit siehe im
448. §.

§. 445.

Noch in diesem Jahre, im October, ließ sich der
oben gelobte Hr. Carpod abermahls auf dem
Catheder hören. Die dieserwegen gedruckte Dis-
sertation war betitelt: *Questio physica: utrum
tellus sit machina, an animal?* (220.) In einer An-
merkung zu dem 8. §. gieng er dem Urtheile des
Hrn. Feuerlins von dem Satz des zureichenden
Grundes entgegen (§. 442.), jedoch so, daß die-
ser berechtigt zu seyn vermeinte, hierauf zu an-
worten.

§. 446.

Denn am 13. März des 1726. Jahres, sagte
Hr. Feuerlin die Vorrede zu der Sammlung ei-
niger seiner Dissertationen auf, die unter der Auf-
schrift: *Observationes eclecticae ex controversiis de
metaphysica Leibnitio-Wolffiana. Accedit ejusdem
dissertatio logica de methodo mathematica*, zu Altorff
in 4. hervorgetreten sind (221.). Darinne mein-
te er, daß Hrn. Carpoden alle die Eigenschaften
fehlten, die er hier von dem fordert, der seine
Observationes eclecticas widerlegen wollte.

§. 447.

(219.) S. ebendasselbst den 333. §. des ersten, und den 582. §. d.
des andern Theiles.

(200.) S. gleichfalls daselbst den 321. §. des ersten und den
580. §. des andern Theiles.

(221.) S. daselbst den 344. §. des ersten Theiles.

§. 447.

Hr. Carpor schritt so fort zur Verantwortung, und gab wenige Zeit hernach einen Bogen zu Goslar in 4. heraus, den er beschrieben hatte: *veritatis de principio rationis sufficientis asserta contra novas objectiones Feuerlinianas defensio necessaria, studio veritatis divulgata* (222.). Und so gewann dieser Streit ein Ende.

§. 448.

Allein der unter dem Hrn. Strählern und Langhansen wegen dieses Grundsatzes entstandene Streit war noch nicht zurücke gelegt, immaffen von ersterem nach Michael eben desselben 1726. Jahres in den Buchläden zu haben war *de sensu atque usu principii rationis sufficientis succincta commentatio, cui ob cognatam materiam accedit V. S. R. D. CHRISTOPH. Langhansens altera dissertatio de absoluta omnium, quæ existunt, necessitate, in Theodicea LEIBNIZII asserta cum observationibus nonnullis Auctoris*, Halle (auf dem Titel siehet das 1727. Jahr) in 4. (223.). Diese ist die dritte (§. 443.) besondere Schrift, wenn wir die im vorhergehenden §. gemeldete kleine Schrift des Hrn. Carpors nicht mit rechnen. Der Titel selbst besaget, daß die Langhansische Dissertation (§. 444.) nach der Commentation selbst wieder abgedruckt sey, und gleich darauffolget *Responsio Auctoris ad V. S. R. D. LANGHANSII apologiam*. Hr. Strähler gehet hier auf eine bescheidene Art seinem Gegner entgegen, so, daß Hr. Langhansen selbst vor gut befunden hat, nichts weiter wieder Hrn. Strählern zu

(222.) S. daselbst den 345. S. des 1. und 588. S. des andern Theiles.

(223.) S. den 606. S. des ersten Theiles daselbst.

1. Der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

zu Marcke zu bringen; jedoch siehe noch unten
den 450. S.

S. 449.

Hierauf kam im 1727. Jahre der gelehrte Herr
Friedrich Philipp Schlosser mit einer *Com-
mentatione de analysi contingentium infinita* &c.
(224.) in 4. zu Wittenberg zum Vorschein, und
vertheidigte den Satz des zureichenden Grundes
wieder den schon gelobten Herrn Creiling (S.
438.).

S. 450.

Im folgenden 1728. Jahre bestieg Hr. Johann
Gottfried Teske am 9. März zu Königsberg
das Catheder, und wärmte in dem 16. S. seiner
Dissertation de intellectu divino (225.) den Sträh-
lerischen und Langhansischen Streit, der bereits
abgethan war (S. 448.) wieder auf, dergestalt, daß
er Hrn. Langhansen das Wort redete, und sich
der letztern Sträblerischen Antwort entgegen setz-
te. Ubrigens ist diese Dissertation sehr gründlich
geschrieben, und diese sowohl als insonderheit der
folgende 17. S. giebet deutlich genug zu verstehen,
was habe der Hr. Verfasser nur deswegen dem Hr.
Langhansen begegnet, weil er mit diesem auf
einer Academie gelebet oder noch lebet.

S. 451.

Diesem sey nun, wie ihm wolle, so ist und blei-
bet doch bey denen, die den wahren Verstand des
Satzes des zureichenden Grundes gehörig eingese-
hen, feste stehen, daß dieser Satz so wahr sey, daß
er auch dem Menschen gleichsam ins Herze gedru-
cket

(324.) S. daselbst den 363. S. des 1. Theiles.

(325.) Siehe den 379. S. des ersten Theiles unsers aus-
führlichen Entwurfs einer vollständigen Historie
der Wolffischen Philosophie.

det und den Grund aller Schlüsse, die mit ^{1.) der Satz} zufäl-
 ligen Wahrheiten beschäftigt sind, abgeb.: Da-
 her denn auch der große Gottesgelehrte unserer ^{des zurei-}
 Zeiten, Hr. Johann Gustav Reinbeck, sol-
 chen am 21. Sonntage nach dem Feste der H. Dreif-
 altigkeit des 1729. Jahres in einer Predigt öffent-
 lich zu erklären kein Bedenken getragen hat. Dies
 se heilige Rede wurde im folgenden Jahre zu Ber-
 lin dem Drucke übergeben, und verließ in 4. unter
 der Aufschrift: Die von dem Königlichem
 unter den Gehorsam des Glaubens gefan-
 gen genommene Vernunft 1c. (226.) die
 Presse.

S. 452.

(226.) Siehe eben daselbst den 191. §. wie auch
 im 2. Theile die 1. Ziffer des 475. §. Über dieses hat sich
 auch der vortreffliche Reinbeck in andern Schriften
 um diesen Satz verdient gemacht, als zum Beispiel in
 dem 12. u. ff. 16. seiner ersten Betrachtung über die
 Augspurgische Confession, wo er die Wirklichkeit
 Gottes und andere herrliche Wahrheiten daraus auf
 eine überzeugende Art herleitet; wie nicht weniger in
 dem 42. u. ff. 55. der Vorrede zum 2. Theile seiner nur
 gedachten Betrachtungen, wo er den Satz des zureichen-
 den Grundes so deutlich erklärt, daß ihn auch der ein-
 fältige daraus verstehen lernen muß: allein wir werden
 dieses alles nicht im Fortgange berühren, weil wir hier
 gesonnen sind, nur die Hauptstreitigkeiten dieses Satzes
 wegen, und die besonders davon handelnden Schriften
 zu erzählen. Sonst würden wir auch bald des Jenai-
 schen Gottesgelehrten, Hrn. Johann Georg Walchs,
 Einleitung in die Philosophie anführen müssen, in
 dessen erstem Buche in der Anmerkung ** zu dem 9. §.
 des 1. Capitels, der Satz des zureichenden Grundes nur
 mit wenigen angefochten wird. Ja es würde hier eine
 ziemliche Anzahl der Gelehrten müssen nachhafft ge-
 macht werden, da die meisten Gegner Wolffens die
 Wahrheit dieses Satzes geleugnet, und hierdurch viele

II. Theil.

3

Sich.

1.) der Satz
des zurei-
chenden
Grundes,

§. 452.

Ist es erlaubt, auch unserer Academischen
Schriften Erwähnung zu thun, so müssen wir
nunmehr unsere hier zu Leipzig am 31. Jenner des
1731. Jahres vertheidigte Dissertation *de veris &
falsis cognitionis humana principijs*, anführen, wo
wir nach der damaligen Fäähigkeit vom 47. §. bis
zu dem 58. §. den Satz des zureichenden Grundes
erkläret, vertheidet, und dessen Nutzen sowohl als
Schicksaale kürzlich angegeben haben.

§. 453.

So hat auch in dem 1731. Jahre Hr. Johann
Wilhelm Golling in seiner zu Altorf gehaltenen
Dissertation *de characteribus verae religionis*
sich Mühe gegeben, die Zweifels, Knoten wieder
den Satz des zureichenden Grundes aufzulösen.

§. 454.

Und mit was für Geschicklichkeit Hr. Daniel
Goerlob Thebes in seiner unter dem Vorfig
des Hrn. Michael Albertis im October dessel-
ben Jahres zu Halle gehaltenen *Dissertatione inau-
gurali philosophica-anatomico-medica de principio
rationis sufficientis maximi in anatomia usus*, die
hernach im 1732. Jahre ohne Benennung des Or-
tes in 4. unter des erstern Nahmen mit der Auf-
schrift: *Tractatio philosophica-anatomico-medica
de principio rationis sufficientis maximi in anatomi-
a usus*, oder: von dem allgemeinen Satz
des zureichenden Grundes, insofern der-
selbe mit grossem Nutzen in der Anatomie
gebrauchet werden kan, *qua genuinus
hujus principii usus, atque egregius in medicina,*
spe-

Liebhäber der Leibniz-Wolffischen Weltweisheit zur Ver-
theidigung aufgemuntert haben.

Speciatim in anatomia usus, ostenditur, & methodo scientifica demonstratur, nihil esse in corporis humani structura sine ratione sufficiente, heraus gekommen ist; den herrlichen Nutzen unsers Sa- ges in der Zergliederungskunst dargethan hat, ge- brauchet nicht mit noch mehreren Worten, als in dem 220. §. des ersten und im 498. §. des andern Theiles unsers ausführlichen Entwurffes einer vollständigen Historie der Wolff- schen Philosophie geschehen ist; erwiesen zu werden, da die Abhandlung selbst vor sich redet.

1. Der Satz
des zureichenden
Grundes,

§. 455.

Wer von dem Nutzen dieses Grundsatzes noch mehr überzeugen seyn will, der lese nur des geschick- ten Hrn. Heinrich Engelhard Poley's Schrift nach, deren Titel wir ganz herzusetzen um so viel weniger Bedencken tragen, je mehr sie jedem an- zupressen ist. Er lautet so: *Usus principii ratio- nis sufficientis peregrinorum paucis edisserit civibus- que illustribus ad Salam Augusti praelectiones suas phi- losophicas tam publicas quam privatas III. Non. Nov. iuvante Deo inchoandas intimat M. HENRI- CVS ENGELHARDVS POLET, Philos. Pr. & Ration. nec non Mathem. P. P. O. & Bibliothec. Duc. Leipzig 1735. in 4.* Der vortreffliche Poley hat in der Wahl der philosophischen Gründe, die er zu seinen Vorlesungen bestimmt hat, nach sei- ner tiefen Einsicht die deutlichsten erwehlet, in- dem er hierzu unsers werthesten Freundes, des Hrn. Johann Christoph Gottschedes, erste Grün- de der gesammten Welt-Weisheit zu sich ausersuchen hat.

§. 456.

Will man den Nutzen dieses Satzes insbeson- dere in der Gottesgelahrtheit erlernen, so darf man

man nur des gelehrten Hrn. Johann Gabriel Rindlers *Curas philosophico - theologicas de causa & circumspccta principii rationis sufficientis in doctrina caelesti adplicatione, quibus &c.* (Kostock 1736. in 4.) nachlesen; so wird man seinem Verlangen ein vollkommenes Genüge leisten können.

§. 457.

Des Hrn. Christian Friedrich Schaub's vernünftige Gedanken von dem Sätze des zureichenden Grundes in der Wolffischen Philosophie, die zu Leipzig in diesem 1737. Jahre in 4. einige Bogen verderbet haben, verdienen nicht hier angeführt zu werden, da wir den Verfasser bereits im 736. §. unsers andern Theiles des ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, mit einem freyen Passe in sein rechtes Vaterland begleitet haben, wo er vielleicht zu grossen Freuden seiner Mitbürger schon angekommen seyn wird.

§. 458.

2.) Der Satz
des nicht
zu unter-
scheidenden,

So viel von dem Satze des zureichenden Grundes. Dieser führt uns unmittelbar zu einem andern, davon gleichfalls Hr. Leibnitz der Erfinder, und der in jenem gegründet ist. Dieser ist der Satz des nicht zu unterscheidenden (Principium indiscernibilium), welcher haben will, daß in der ganzen Natur nicht einmahl zwey, noch weniger mehrere vor sich bestehende Dinge anzu treffen wären, die einander vollkommen ähnlich oder in allen eierley wären. Denn sagt Herr Leibnitz, wäre das Gegentheil wahr, so wäre kein Grund vorhanden, warum das eine unter den vollkommen ähnlichen Dingen sich an diesem Orte befände, und nicht die Stelle des andern ihm, in allen ähnlichen Dingen einnehme, folglich wäre

wäre etwas in der Natur, davon kein Grund vorhanden wäre, und also siele der Satz des zureichenden Grundes über den Hauffen, der doch eine ewige Wahrheit ist. Auch dieser Satz verdient seiner Wichtigkeit wegen, daß wir uns um dessen Historie bekümmern, welche wir jedoch ganz kurz fassen wollen.

§. 459.

Nehmen wir die Schriften älterer Gelehrten, als Hr. Leibnitz ist, zur Hand; so veroffenbahret sich, daß schon von alten Zeiten her einige die Wahrheit dieses Satzes eingesehen, und man daraus her schon gestritten habe. Eine klare Stelle, die solches bestätigt, lesen wir beym Cicero in dem andern Buche seiner Akademischen Fragen. Die Worte lauten so: *Dicis, nihil esse idem, quod sit aliud. Stoicum est quidem, nec admodum credibile, nullum esse pilum omnibus rebus talem, qualis sit pilus alius, nullum granum u. s. w.* Eben dieser Satz ist auch dem Hrn. Jacob Thomastius, dem Lehrmeister unsers Hrn. Barons, bereits bekannt gewesen, welches aus der von ihm in dem 4. Capitel seiner Vernunftlehre gegebenen Erklärung des einzelnen Dinges (individui) erhellet. Er schreibt, es sey id, quod constat ex proprietatibus, quarum collectio nunquam in alio aliquo eadem esse potest.

§. 460.

Auf solche Weise wird dem Hrn. Leibnitz dieser Satz nicht können zugeignet werden? Freylich würden wir dieses einräumen müssen, so das ein hinlänglicher Grund wäre, einem die Ehre der Erfindung einer Wahrheit abzunehmen, wenn man in ältern Schriften schon einige Spuren antrifft: allein, da Hr. Leibnitz der erste gewesen ist, der den Satz des nicht zu unterscheidenden deutlich vorgetragen hat, der ihn durch Beweise feste ge-

2.) der Satz
des nicht
zu unter-
scheidenden

hat, der ihn zu einer Grundregel gemacht hat, der ihn auf andere Wahrheiten angewendet und selbige daraus hergeleitet hat; so sehen wir nicht, warum dieser Satz unter den Leibnizischen Erfindungen nicht mit Recht eine Stelle behaupten sollte? die Schriften, in welchen Hr. Leibniz den Satz des nicht zu Unterscheidenden vorgetragen hat, sind sowohl seine im 1714. Jahre zu Wien aufgesetzten Gründe der Weltweisheit (§. 496. I.) als dessen in dem Streite mit Clarcken an die Alldurchlauchtigste Wilhelmine Charlotte, Gemahlin des damaligen Kron-Prinzen von Wallis und jetzt regierenden Königs von England, Georg Augusts, überschicktes Sendschreiben (§. 510. I.). Man lese den 9. §. der ersten angeführten Schrift, und vornehmlich den 4. u. ff. §§. des vierten im 1716. Jahre abgelassenen Sendschreibens. Am letztern Orte erzehlet er, daß einsmahl einer von Adel, ein Herr von gutem Verstande und ein guter Freund des Herrn Leibnizens, mit ihm von diesem Grundsatz in Gegenwart Ihr. Königl. Hoheit der Prinzessin Sophie, in dem Garten zu Herrenhausen, geredet, und geglaubet habe, daß er gar wohl zwei Blätter finden wolte, welche einander durchgehends gleich wären. Ihre Hoheit die Prinzessin habe ihn veranlasset, dergleichen zu suchen, er sey aber lange Zeit diesswegen vergebens in dem Garten herumgegangen. Was hierauf Hr. Clarck wieder diesen Satz vorgebracht, und Herr Leibniz wieder beantwortet hat, würde zu weitläufftig seyn zu erzehlen.

§. 461.

Vielmehr gedenken wir eines andern Segners. Hr. Daniel Strähler hielte am 21. December des 1724. Jahres zu Halle seine andere Dissertation

non de existentia Dei atque creatione ex nihilo ex ^{2. der Satz}
contingentia in mundo &c. In deren 446. u. ff. ^{des nicht}
 ff. er in Ansehung dieses Satzes verschiedenes ^{zu unter-}
 nicht sowohl wieder Hrn. Leibnitzens als wieder ^{scheiden}
 Hn. Wolffens vorbringt. Wir halten uns auch
 hierbey nicht auf.

§. 462.

Und beschliessen diese kurze Historie mit des Hn.
 Georg Erhard Hambergers Bemühungen,
 die Wahrheit dieses Satzes darzuthun. Er hat
 heimlich sich bemühet in dem 209. §. seiner *ele-*
mentorum physices &c. dieses Satzes Richtigkeit
 durch die Erfahrung (a posteriori) zu bestätigen.

§. 463.

Länger werden wir uns bey der Monaden- ^{3.) die Mono-}
 logie, das ist, der Lehre von den Einheiten, auf- ^{nadologie.}
 halten müssen, da diese leibnitzische Erfindung
 sehr heftig ist bestritten worden. Unter dem
 Worte: Monaden, verstand Hr. Leibnitz
 alle einfache vor sich bestehende Dinge. Solche
 theilte er ein in die unerschaffene (monades
originariam, primitivam, increatam) und in die
 erschaffenen (monades *derivativas, creatas*). Die
 erstere ist Gott selbst. Die andern sind von zwey-
 erley Art. Denn sie sind entweder schlaffende
 (monades *nudæ, dormientes*) oder herrschende
 (monades *dominantes*). Jene sind die Elemente
 der Natur, und diese sind noch einer Einstellung
 unterworfen. Es werden die herrschenden ein-
 getheilet in nachdenckende (monades *refle-*
ctentes, appercipientes, rationales) und in nicht
 nachdenckende (monades *minus reflectentes,*
monades sensitivas). Zur ersten Art gehören die
 Seelen der Menschen, oder überhaupt die endl-
 ichen Geister, und zur andern die Seelen der
 Thiere. Sodannach giebt es vier Arten der

3.) die **Monaden** oder Einheiten: 1.) Gott, 2.) die **endlichen Geister**, worunter die Seelen der Menschen, 3.) die **thierischen Seelen**, und 4.) die **Elemente der Natur**. Alle diese kommen zwar hierinne überein, daß sie eine vorstellende Kraft (vim representativam) haben; sind aber in Ansehung der verschiedenen Arten der vorstellenden Kraft voneinander gewaltig unterschieden. Die Elemente der Natur stellen sich die gegenwärtige Welt nur dunkel vor. Die Seelen der Thiere stellen sich diese Welt klar vor. Die Seelen der Menschen stellen sich diese Welt deutlich vor. Gott stellet sich alle mögliche Welten auf einmal in der allers grössten Deutlichkeit vor. Dieses mag genug seyn, um denjenigen einen Begriff von der Leibniz'schen Monadologie bezubringen, die vielleicht hierinne noch gar nicht unterrichtet sind. Nunmehr schreiten wir zur Historie.

§. 464.

Es machte Hr. Leibniz seine Monadologie, oder Lehre von den Einheiten, zuerst in dem 1710. Jahre bekannt, und zwar in seinem vortheilichen Buche, welches unter der Aufschrift: *Theodica*, bey nahe in aller Gelehrten Händen ist (§. 180. I.).

§. 465.

Einige Jahre darauf, nemlich im 1713. Jahre, brachte er sie wohl etwas ausführlicher, jedoch noch nicht vollständig (welches er sich noch vorbehalten hatte, worin er aber durch den Tod verhindert worden ist) in einer besondern Französische Schrift auf inständiges Ansuchen des tapfern Eugens zu Papiere (§. 197. und 496. I.). Diese Französische Schrift ist in dem November des 1718. Jahres (und also allererst nach dem seeligen Ableben unsers grossen Polyhistor) von der *Europe Savante*, zum ersten mahl im Druck erschie-

erschienen. Im 1720. Jahre wurde sie von dem ohnlängst zu großem Leidwesen der Gelehrten verstorbenen Hrn. Heinrich Köhlern in die Deutsche Sprache gebracht (S. 496. I.). Siehe ferner unten den 468, 480, und 486. S.

S. 466.

In eben diesem Jahre traten des Hrn. Christian Wolffens vernünftige Gedancken von Gott, der Welt &c. hervor. In dieselbe waren die Leibnitzischen Lehren von den Einheiten zwar miteingeflochten, jedoch dergestalt, daß Hr. Wolff noch zur Zeit Bedencken getragen hatte, den Elementen der Natur die Vorstellung der ganzen Welt beizulegen, wie Hr. Leibniz gethan hatte.

S. 467.

Hierauf fand die Leibnitzische Monadologie einen Gegner. Hr. Johann Christoph Gottsched, der vorißo bey uns die Leibnitzischen und Wolffischen Lehren durch seinen angenehmen Vortrag mit vielem Ruhme ausbreitet, hatte eine Dissertation aufgesetzt, die er unter der Aufschrift: *Dubia circa monades Leibnitianas, quatenus ipse pro elementis corporum venditantur*, am 25. September des 1721. Jahres unter dem Vorfiz des Hrn. Christoph Langhansens zu Königsberg öffentlich vertheidigte. Sie ist nicht stärker als drittehalb Bogen, und befindet sich auf dem Titelblatte ein kleiner, zu den Beweisen gehöriger Kupferstich. Wegen der hier gegen Hrn. Leibnizen gebrauchten Bescheidenheit und sonst gezeigten Geschicklichkeit würden wir kaum sagen, daß die wieder die Leibnitzischen Elemente der Natur gemachten Zweifel des beredten und weisen Gottscheds von keiner besondern Erheblichkeit wären; daferne wir nicht aus seinen letzten Schriften wüßten, und aus seinem eigenen Munde gehört hätten.

3) Die Monadologie hätten, daß er diese Frucht seiner Jugend vor unreife Gedanken halten, und nunmehr von der Gewißheit, daß die Körper aus Monaden bestünden, überzogen sey, wie wir dieses auf erhaltene Erlaubniß bereits in dem 525. §. des andern Theils unsers ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, gemeldet haben.

§. 468.

Indessen war die oben (§. 465.) gedachte Leibnizische Schrift auch in lateinischer Sprache erschienen in dem elfften Abschnitte des 7. Bandes der Supplemente zu den *Actis Eruditorum* (§. 496. l.). So bald der vortreffliche Hr. Johann Conrad Creiling selbige Uebersetzung zu Gesicht bekommen hatte, brachte er sie nebst sehr gelehrten Anmerkungen im 1722. Jahre in zweyen Academischen Schriften zu Tübingen auf das Catheder, welche in eben diesem Jahre unter einem Titel: *Principia Philosophia, autore G. G. LEIBNITIO in Actis Eruditorum Lipsia Tom. VII. Supplementorum Sect. XI. publicata & disquisitione Academica ventilata a JOHANNNE CONRADO CREILINGIO*, zu Tübingen in 4. hervortraten.

§. 469.

Als man im 1723. Jahre zu Halle anfing Himmel und Hölle wieder die Wolffische Philosophie zu bewegen, mußte auch aus schon gedachter Ursache (§. 466.) in allen Streitschriften die Leibnizische Monadologie herhalten. Alle Gegner werden wir nicht nachmahen, sondern nur die fürnehmsten nennen. Es gehöret also hieher des seel. Hn. Johann Franz Buddeus am 23. November des 1723. Jahres abgefaßtes Bedencken über die Wolffische Philosophie

phie (227), welchem Hr. Wolff in seinen An- merckungen darüber dieſerwegen fürzlich geant- wortet hat (228).

S. 470.

In dem May und Julius brachte Hr. Samuel Christian Hollmann zwey Academiſche Schrifften *de harmonia inter animam & corpus praestabilita &c.* (229) zu Wittenberg auf das Car- theder, darinne er mit vieler Hefftigkeit die Leib- nizſche Monadologie widerlegte. Wer ihn dieſerwegen hernach angegriffen habe, ſoll der 475. S. beybringen.

S. 471.

Zu gleicher Zeit ward des Hn. Joachim Lan- gens ſogenannte beſcheidene und ausführ- liche Entdeckung der falſchen und ſchäd- lichen Philoſophie in dem Wolfianiſchen *Systemate Metaphyſico &c.* (230) fertig. Es wird hier weitläufftig wieder die Monadologie geredet, und findet man darinne die herrlichſten Beyſpiele unrichtiger Schlüſſe.

S. 472.

Des Hn. Johann Peters von Croſa *Philo- ſophicam praelectionem de phyſica origine, progreſſi- bus, ejusque tractanda methodo, & de corporis ef- ſentia in ſpecie*, die im 1724. Jahre in 4. die Preſſe verlaſſen hat, haben wir noch nicht geſehen. Es ſoll aber dieſe Schrift die Leibnizſchen Einheiten ebenfallſ beſtreiten.

S. 473.

(227) S. den 265. §. unſers erſten Theiles des ausführ- lichen Entwurffs einer vollſtändigen Hiſtorie der Wolffſchen Philoſophie, ingleichen den 548. §. des andern Theiles.

(228) Siehe den erſten Theil nur gemeldeten Entwurffs §. 272.

(229) S. daſelbſt den 287. u. 286. §.

(230) S. den 274. §. daſelbſt.

S. 473.

Die Mono-
nalogie,

Mit mehrerer Gewißheit können wir versichern, daß eben dieser gelehrte Mann in einer andern im 1726. Jahre zu Gröningen in 12. herausgegebenen Schrift: *Dissertatio philosophico - theologica de mente humana, substantia a corpore distincta & immortali* (231), und zwar im ersten Capitel, sich der Monadologie des Herrn Leibnizens entgegen gesetzt habe.

S. 474.

Noch einen Gegner fand die Leibnizische Monadologie an dem Hn. Jan van Hauen, welcher am 8. Junius des 1726. Jahres mit einer *Dissertation, in qua hypothesis de harmonia inter animam & corpus breviter proponitur ac ponderatur*, das Catheder zu Rostock bestieg (232), und weil er unter die Grundstützen der vorherbestimmten Harmonie die Monadologie setzt, so handelt er im 10. bis zu dem 25. S. seiner Dissertation von den Einheiten so, daß er die ganze Lehre davon über den Hauffen zu werffen sich bemühet.

S. 475.

Im Gegentheile stellte sich noch in diesem Jahre ein Vertheidiger ein, indem Hr. Johann Friedrich Schreiber zu Amsterdam in 4. herausgab *Litteras ad SAMUELEM CHRISTIANUM HOLLMANNUM . . . ubi objectiones, quas viri clarissimi commentatio in harmonia prestatibilis Systema Leibnitianum exhibet philosophice solvuntur* (233), darinne er das aus dem Wege zu räumen suchte, was Hr. Hollmann in der Leibnizischen Monadologie als so sehr anstößig gefunden hatte (S. 470.).

S. 476.

(231) S. daselbst den 338. S.

(232) S. den 146. S. daselbst.

(233) S. daselbst den 286. und 361. S.

S. 476.

Auch im 1727. Jahre war die *Monadologie* nicht von allen Anfällen frey. Hr. Ruard An-
dala lehnete sich wieder selbige in einer besondern
Schrift auf, die er unter dem Titel: *Disputatio
philosophica de quatuor fictis simplicium speciebus,
ex quibus illustris LEIBNIZIUS cum Cl. WOLFIO
derivare voluit omnia mundi corpora, animas bru-
torum, & hominum, ut & ipsum intellectum divi-
num*, am 26. Februar zu Graeßer auf das Cathes
der brachte.

S. 477.

So verließ auch in diesem Jahre des grossen
Jenaischen Gottesgelehrten, Hr. Johann Ge-
orge Walchs, *Einleitung in die Philoso-
phie*, worinnen alle Theile derselbigen 2c.
zu Leipzig in 8. die Presse. Dieser sonst gründlich
urtheilende Mann will gleichwohl in dem 2. Cap.
des 3. Buches in der Anmerkung zum 4. S. unter
andern behaupten, daß Hr. Leibnitz die Lehren
von den Einheiten nicht im Ernst gemeynet und
die *Monadologie* vielleicht nur als ein ingenieu-
ses philosophisches Spielwerck ausgedacht habe.
Da Hr. Leibnitz auf diese Lehren viele wichtige
Wahrheiten gebauet hat, so ist schlechterdings nicht
zu glauben, daß er mit seiner *Monadologie* ge-
spiele habe. Große Gelehrte, besonders Welt-
weise, spielen nicht mit wichtigen Wahrheiten,
vielmehr machen sie der Welt einen blauen
Dunst vor. Ja, da Hr. Leibnitz sich öfters an-
heilschig gemacht hat, seine *Monadologie* auf über-
zeugende Art vorzutragen, so finden hier gar keine
Muthmaßungen statt.

S. 478.

Im 1728. Jahre mußte die so sinnreiche *Mona-
dologie* noch weit mehr herhalten. Sie wurde
bey

3) Die Monadologie, beides bestritten und vertheidiget. Hr. George Friedrich Steinweg ließ sich am 15. März auf dem Catheder zu Tübingen hören. Die darselbst gedruckte Schrift war betitelt: *Laurea secunda* (234). In deren 24. §. kan man selbst des Hn. Steinwegs ungegründete Gedanken über die leibnizische Monadologie nachlesen, und sich daraus erbauen,

§. 479.

Hierauf kam der ein und vierzigste Vortrag des freywilligen Zehopffers von allerhand in die Theologie lauffenden Materien zum Vorschein. Der erste Artikel war überschrieben: *Continuation* von Friedrich Wagners Reflexionen über das erste Geheimnis neues Testaments &c. In dem 84. §. und hauptsächlich in der auf der 33. Seite befindlichen Anmerkung giebet der gelehrte Hr. Wagner nur mit wenigen seinen Unwillen über die leibnizische Monadologie zu verstehen, ohne sie insbesondere nachdrücklich zu machen.

§. 480.

Im Gegentheil verließ in eben diesem Jahre eine Schrift in Quart, ohngefähr von anderthalb Alphabeten, zu Frankfurt und Leipzig die Druckerey: *GODOFRIDI GUILIELMI LEIBNITII principia philosophia, more geometrico demonstratarum excerptis ex epistolis philosophi &c.* (Anmerk. 215. l.). Hier findet man zuvörderst die oben (§. 465.) gedachte lateinische Übersetzung der leibnizischen Gründe der Weltweisheit und der Monadologie insbesondere. Hierauf werden alle daselbst vorgetragenen Sätze auf eine überzeugende Lehrart mit ungemeinem Fleisse erwiesen. Diese Arbeit stammet von dem sich um die gelehrte Welt

(234) Siehe daselbst den 380. §.

Welt höchstverdiert gemachten Hn. Michael Gottlieb Hanschen her.

1) Die Mono-
nabologie,

§. 481.

Eine eben so schöne, obwohl der Stärke nach ungleich kleinere Wertheidigungsschrift, als vorstehende, erfreute die Liebhaber der Leibnitzschen Lehren ebenfalls noch im 1728. Jahre. Es ist solche eine am 8. October von dem geschickten Hn. Thomas Christian Zee zu Copennhagen öffentlich gehaltene Dissertation *de simplici, compositi generice, suis usibus vindicato ex placitis recentiorum* (235). Hr. Zee gehet insonderheit dem Hn. Langen zu Leibe, und zeigt so lebhaft als gründlich, auf was für schwachen Füßen die Einwürffe dessen und anderer Leibnitzsch, Wolffscher Gegner wider die Lehre von den Einheiten stünden.

§. 482.

In dem nächstfolgenden 1729. Jahre war es etwas geruhiger. Wir machen hier nur einen namhaft, der einige Erinnerungen wider die Leibnitzsche Monadologie vorgebracht hat. Wir meynen Hn. Michael Heinrich Reinhard, welcher in einer zu Wittenberg am 9. April gehaltenen Dissertation *de recentissimorum philosophorum sententiis circa spiritum*, (236) im 4. §. zeigt und will, daß Hr. Leibnitz den Elementen der Natur eine Krafft zu empfinden unrecht beigelegt habe.

§. 483.

Weil auch wir eine besondere Schrift wider die Leibnitzsche Monadologie im 1730. Jahre haben drucken lassen, so können wir sie nicht füglich aus der Historie der Monadologie weglassen. Sie ist

(235) S. daselbst den 38. §.

(236) S. den 396. §. daselbst.

3) Die Mo-
nabologie;

ist betitelt: *Demonstrationes metaphysicae contra monades nudas Leibnitianas nec non simplicia elementaria Wolfiana*, und eine am 21. Jenner vom uns hier zu Leipzig vertheidigte Academische Schrift. Wie gründlich unsere unternommene Wiederlegung sey, davon wollen wir nichts gedenken; wir glauben aber doch, daß wir uns dieser Dissertation, wenigstens wegen des darinnen auf der 7. u. ff. Seiten befindlichen kurzen Abrisses der Leibnizischen Monadologie, nicht zu schämen haben.

§. 484.

Nach unserer Dissertation kommt wieder ein besonderer Aufsatz von dieser Materie zu mercken, welcher aber zur Vertheidigung derselben geschrieben ist. Man findet ihn unter der Aufschrift: *J. C. H. R. G. demonstratio de existentia & usu monadum, quae prima corporum sunt elementa*, in dem vierdten Abschnitte des andern Bandes der *Supplemente zu den Actis Eruditorum*, in dem siebenden Artikel. Gelesen haben wir ihn nicht, doch die Geschicklichkeit des Hn. Verfassers, welcher Johann Christoph Zarenberg ist, läßt uns viel gutes hoffen.

§. 485.

Wir eilen zum Ende, und solchemnach wollen wir nur noch das nöthigste beibringen. In dem vorigen 1736. Jahre ward zu Nürnberg in 4. eine Schrift feil gebothen, welche den Titel führete: *L'analyse des eires simples & reels ou la monadologie de feu Mr. le Baron de Leibniz demasquée & l'idealisme renversé &c.* Der Verfasser ist Hr. Siegmund Ferdinand Weismüller, des Capituls zu Wassertrudingen Dechant u. s. w. In dieser Schrift soll viel Feuer, Geist und Gelehrsamkeit stecken. Das haben wir damals nicht geglaubt, noch einsehen können, als wir solche in dem

dem 696. S. unsers andern Theils des ausführlichen Entwurfs der Wolffischen Philosophie beurtheilten; bis wir endlich von dem Hn. Weismüller selbst in zweyen geehrtesten Zuschriften dessen sind versichert worden. Weil nun diese Briefe so wohl als ein von ihm auf eine Hochzeit und wieder uns versfertigtes gedrucktes Gedichte, vor dessen geneigte Übersendung wir ihm hier öffentlich danken, zur Gnüge zeigen, daß dem vortreflichen Hn. Weismüller (denn so nennen wir ihn teko) über unsere Urtheile die Galle übergelaufen sey; so wollen wir solche Urtheile ehe lieber wieder zurück nehmen, als daß durch unser Verschulden vielleicht ein gefährliches Galle Fieber der gelehrten Republic ein so nützliches Mitglied vor der Zeit wegraffe.

S. 486.

Gegen das Ende des 1736. Jahres gab der uns sehr werthgeschätzte Hr. Johann Jacob Koerhen *principia quadam metaphysica Wolfiana &c.* in 8. heraus, obwohl auf dem Titel das 1737. Jahr steht. Wir behalten uns vor, von diesem schönen Werkzen unsern Lesern nähere Nachricht zu ertheilen in dem ersten Theile unserer neuesten Merckwürdigkeiten der Leibnitzischen und Wolffischen Weltweisheit, welcher gegen Ostern des künftigen 1738. Jahres hervortreten wird. Hier mag genug seyn, angemerket zu haben, daß Hr. Koerhen in dieser Schrift die schweresten Sätze von den Einheiten vortrage, erweise und erläutere. Unter den Anhängen dieser Schrift befindet sich auch die lateinische Übersetzung der leibnitzischen Monadologie (S. 463.).

S. 487.

Eben dahin vertrösten wir auch unsere Leser wegen derjenigen Einladungsschrift, die im Monat 11. Theil. Na April

3) die Monadologie,

April dieses 1737. Jahres im Nahmen der Pflfigen drey h6hern Facultaten zu Leipzig auf das Silbersteinische j6hrliche Ged6chtniſſe Feſt in Folio auf zwey Bogen herausgekommen iſt. Es handelt ſelbige de numeris ad rerum principia, cauſas atque eventus utcunque accommodatis, wo auch bey dieſer Gelegenheit der Leibnitzſchen Monadologie gedacht wird. Der Verfaſſer derſelben iſt der wegen ſeiner ſch6nen Anatomischen und Botanischen Wiſſenſchaften in u. auſſerhalb Deutſchland ſo ſehr ber6hmt Hr. Auguſt Friedrich Walther, welcher vorlezo alhier das Academiſche Ecepter mit groſſem Ruhme f6hret. Das w6re alſo k6rzlich die Hiſtorie der Leibnitzſchen Monadologie oder Lehre von den Einheiten.

S. 488.

4) die vorherbeſtimmte U6bereink6mmung des Leibes und der Seele,

Wir nehmen icho eine Erfindung des Hr. Leibnitzens zur Hand, 6ber die am allerheftigſten iſt geſtritten worden. Jedermann wird ſo gleich errathen, daſ wir den willk6hrlichen Satz der vorherbeſtimmten U6bereink6mmung des Leibes und der Seele (hypothefin harmoniæ præſtabilitæ) meynen. Wir m6ſten mehr als ein Alphabet anſ6llen, wenn wir von der Hiſtorie derſelben nur einigermaſſen etwas vollſt6ndiges lieffern wollten. Dieſes n6thiget uns, weiter nichts hier zu thun, als die merckw6rdigſten Umſt6nde zu bemercken, und die dieſerwegen gewechſelten Schriftten (obgleich nicht alle, doch die meiſten und hauptſ6chlichſten) mehr den Titeln als dem Inhalte nach in der Zeitordnung zu ſtellen und anzugeben.

S. 489.

Zuf6rderſt iſt n6thig zu erinnern, daſ das Wort: vorherbeſtimmte Harmonie nicht der erſte Nahme dieſer Erfindung gewesen ſey, ſondern daſ ſie anf6nglich geheiſſen habe *Systeme des accords*.

accords. Den jetzt gewöhnlichen Namen erhielt sie allererst in des Hrn. Leibnitzens Vertheidigung seines willkürlichen Satzes von der Vereinigung des Leibes und der Seele, gegen die Einwürffe des allerersten Gegners, des Hn. Foucher (S. 495.) Und weil der dritte Gegner, Hr. Lamy (S. 498.) diese Benennung vor bequem gefunden hatte, so betrog dieses den Hn. Bayle, daß er in seinen anderweltigen Einwürffen (S. 499) schrieb, als habe Lamy diesen Namen: die vorherbestimmte Harmonie, erdacht: dessen Grund aber Herr Leibnitz in seinen Anmerkungen darüber (S. 513.) entdeckete.

§. 490.

Jedoch dieses sey genug von dem Namen. Wir müssen auch nunmehr die Sache erklären. Wir sagen, es sey die vorherbestimmte Harmonie (harmonia præstabilita) ein zur Erklärung der Gemeinschaft des Leibes und der Seele willkürlich angenommener Satz, welcher behauptet, daß die Seele alle ihre Bewegungen, ohne einige Beyhülfe eines Körpers, bloß lediglich durch ihre eigene Kräfte nach gewissen logischen, moralischen Gesetzen, (secundum leges logico-morales) hervorbringe, und daß Gott, der diese Gesetze in ihrer Reihe vorhergesehen, der Seele einen solchen Körper zugegeben habe, der lauter den Bewegungen der Seele einstimme Bewegungen, ohne dieser Beyhülfe, gleichfalls aus eigenen Kräften nach gewissen physikalisch-mechanischen Gesetzen (secundum leges physico-mechanicas) würcke.

§. 491.

Auf diesen Satz wurde Hr. Leibnitz durch eine andere von ihm erdachte Wahrheit geleitet. Ehe er noch an die Erklärung der Gemeinschaft des

a) die vor-
herbestim-
teltherein-
stimmung
des Leibes
mit der
Seele,

Leibes und der Seele gedacht hatte, war er schon zuvorher von einer vorherbestimmten Harmonie zwischen allen Dingen überredet, nemlich zwischen der Gnade und Natur, zwischen den Nachschlüssen Gottes und unsern vorhergesehenen Thaten, zwischen allen Theilen der Materie, ja selbst zwischen dem Zukünftigen u. dem Vergangenen, wie es der höchsten Weisheit Gottes gemäß, dessen Werke die allervollkommenste Harmonie haben, die man sich nur immer vorstellen kan. Durch diese seeliche Gedanken gerieth Hr. Leibniz auf den Satz: Gott habe die Seele bald anfangs also geschaffen, daß sie sich dasjenige von sich selbst nach der Ordnung vorstellen solle, was im Leibe geschieht, und den Leib also, daß er das von sich selbst thun solle, was ihm die Seele befiehlt (237). Dieses ist eben die vorherbestimmte Harmonie (S. 490). Hierzu kam noch bey dem Hn. Leibniz, daß er die Gesetze der Bewegung genau untersucht und darauf erkannt hatte, daß, wenn die Bewegungen des Körpers von dem natürlichen Einflusse der Seele herrühren sollten, solchemnach die Gesetze der Bewegung nicht bestehen könnten (238). Ohne Zweis

(237) Siehe Herrn Leibnizens in dem 62. §. seiner Theodica.

(238) Herr Leibniz schrebet in einer in dem Februario des 1712. Jahres der *Actorum Eruditorum* befindlichen Recension, auf der 67. Seite folgendergestalt: LEIBNI- TIUS, cum satis quidem jam olim explicuisset intrinsecas animæ operationes, diu hæsit, quid de commercio ejus cum corpore statueret. Agnoscebat quidem, animam quodammodo esse *πρῶτον ἐντελέχεια* seu primum principium activum internum, quod sit in corpore; sed cum leges motus veras eruisset, vidissetque, talem esse naturam rerum, ut neque nova vis neque etiam nova directio corporibus aliunde accedat: jam manifeste agnovit, omnia in corpori- bus

Zweifel ist dieses letztere der Anfang gewesen, wo durch er bewogen worden ist, den natürlichen Einfluß (influxum physicum) über den Haufen zu stoßen. Da er auch die unauslöschlichen Schwierigkeiten des willkürlichen Sazes der Belegenheitsursachen (hypotheseos causarum occasionalium) eingesehen hatte; sonst aber außer den Belegenheitsursachen und dem natürlichen Einflusse keine Erklärung der Gemeinschaft des Leibes und der Seele bekannt war: so dachte er nun selbst auf eine Erklärung. Diese gab ihm nun also die vorhergegangene Überzeugung von der vorherbestimmten Harmonie aller Dinge: gar leicht an die Hand.

4) die vorherbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele,

§. 492.

Solche vorherbestimmte Harmonie besonders des Leibes und der Seele war ihm schon im 1685. Jahre auf vorgemeldete Art befallen. Allein er rückte nicht sogleich mit selbiger hervor. Es war seine Gewohnheit nicht unreise und unüberlegte Gedanken zu Markte zu bringen. Er mußte jederzeit vorher wissen, ob es auch Stich halten würde, was er der Welt mittheilen wollte. Daher er denn auch dieser so wichtigen Materie viele Jahre hindurch nachgedacht hat, ehe er sie durch

Na 3

den

bus fieri mechanice, sed ita, ut principia mechanici sint ab incorporeo, qui influxus animæ metaphysicus dici possit, unam completam ex animæ & corpore substantiam constituens; nec tamen animæ ulum posse in corpus influxum esse physicum, seu per quem leges motus turbentur; sed consentire operationes animæ & corporis per harmoniam ab initio rerum præstabilitam, cujus ope sublata sunt difficultates de commercio animæ & corporis, quæ hactenus philosophos exercebant. Man sehe auch hiervon des Hn. H. R. (Heinrich Richters) Aufmunterung zu denen mathematischen Wissenschaften (Breslau 1720. in 8.) und zwar das ganze vierte Capitel.

4) die vorherbestimmte Uebereinstimmung des Leibes und der Seele,

den Druck gemein machte. Ja ehe er dieses that, theilte er seine erdachte vorherbestimmte Harmonie nur einigen Gelehrten in Privatschreiben mit. Wie er denn in einem unterm 23. März des 1690. Jahres an den Hn. Anton Arnauld oder Arnauld ausgestellten Belege (§. 113.) seine Gedanken von der Verwandtschaft des Leibes und der Seele eröffnet hat.

§. 493.

Allererst im 1695. Jahre hat Hr. Leibnitz seine neue Meinung von der Vereinigung des Leibes und der Seele öffentlich bekannt gemacht, und zwar in einem Fränkischen Aufsatze. Dieser Aufsatz ist überschrieben: *Système nouveau de la nature & de la communication des substances; aussi bien que de l'union qu'il y a entre l'ame & le corps. Par M. D. L.* Er steht in dem *Journal des Sçavans* gedachten Jahres von der 444. bis zu der 462. Seite, nemlich zu Ende des unterm 27. Julius und zu Anfange des unterm 4. Julius ausgegebenen Stückes, welches letztere Stück sich von der 455. Seite anfänget (§. 375. I.).

§. 494.

Raum waren zwei Monate verfloßen, als man in eben diesem gelehrten Tagebuche eine Schrift wieder die nur bekannt gewordene Meinung des Herrn Leibnitzens zu Gesichte bekam. Sie war betitelt: *Reponse de M. S. F. à M. de L. B. Z.* (das ist: Leibnitz) *sur son nouveau système de la communication des substances, proposé dans les Journaux du 27. Juin & du 4. Juillet 1695.* Der Verfasser dieser Antwort ist Hr. Foucher, welcher sie in das am 12. September ausgegebene Stück von dem *Journal des Sçavans* des 1695. Jahres von der 639. bis zu der 645. Seite hat eindrucken lassen.

§. 495.

S. 495.

Hr. Leibnitz fand vor nöthig, auf die hier erregten Zweifel zu antworten. Er setzte deswegen auf *Eclaircissement du nouveau Systeme de la communication des substances, pour servir de reponse à ce qui en a été dit dans le Journal du 12. Septembre 1695.* Man findet solche Erläuterung in dem *Journal des Savans* des 1696. Jahres, und zwar die erstere Hälfte in dem am 2. April ausgegebenen Stücke auf der 255. u. ff. Seiten bis zu Ende; die andere Hälfte aber in dem am 9. April abgedruckten Stücke auf der 259. u. ff. Seiten (S. 383. l.). Hier legt Hr. Leibnitz zuerst seinem allfälligen Satze von der Vereinigung desselben und der Seele den Namen der vorher bestimmten Harmonie (*harmonia præstabilita*) bey (S. 489.)

S. 496.

Als Hr. Leibnitz mit seinem ersten Gegner fertig war, stellte sich ein anderer ein, nemlich der scharfsinnige Peter Bayle, welcher im 1696. Jahre sein *Dictionnaire Historique & Critique* zuerst an das Licht brachte und in dem Artikel: RORARIUS, auch wieder die vorherbestimmte Uebereinstimmung, seiner Gewohnheit nach, viele scheinbare Zweifel erregte.

S. 497.

Diesen Gegner hielte Hr. Leibnitz viel zu werth, daß er ihm nicht hätte eine Vertheidigung seiner Meinung entgegen setzen sollen. Diese hatte folgende Aufschrift: *Eclaircissement des difficultés, que M. BAYLE a trouppées dans le Systeme nouveau de l'union de l'ame & du corps*, und steht in dem Monat Julius des 1698. Jahres von der *Histoire des Ouvrages des Savans* auf der 329. u. ff. Seiten (S. 139. u. 410. l.) Den Erfolg siehe unten im 499. S.

4.) die vor-
berbestim-
te Ueberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

§. 498.

Im folgenden 1699. Jahre stand der dritte Geg-
ner wieder die vorher bestimmte Uebereinstimmung
auf. Es gab nemlich Hr. Franz Latmy, ein
gelehrter Benedictiner und getreuer Anhänger
des Cartes, einen Tractat *de la connoissance de soi-
même* im gedachten Jahre heraus. Auf der 593. bis
zu der 603. Seite rühmet er zwar die leibnizische
vorherbestimmte Harmonie als eine solche Erfin-
dung, welche die Weisheit Gottes in einer un-
vergleichlich grösseren Pracht darstellte, als die
übrigen willkürlichen Sätze von der Vereinigung
des Leibes und der Seele thaten; jedoch ist er der
erste, welcher zugleich behauptet, daß sie die Grenz-
heit über den Hauffen werffe, siehe unten den
505. §.

§. 499.

Indessen war des Hrn. Baylens *Dictionaire*
vergriffen worden, daß also im 1702. Jahre die an-
dere vermehrte Auflage davon zum Vorschein
kam, wo er in den neuen Zusätzen zu dem Artikel:
RORARIUS, die leibnizische Verantwortung (§.
497.) untersuchte. Ob nun wohl Hr. Bayle die
vorher bestimmte Uebereinstimmung hier von neuem be-
streitet, so weiß er sie doch auch mit auserlesenen Lob-
sprüchen nicht genugsam zu erheben. Er sagt, er
sehe dieses neue Gebäude als einen sehr wichtigen
Zuwachs an, welcher die Schranken der Welt-
weisheit übersteige; man könne sich nichts einbil-
den, welches den Verstand und die Macht des
Urhebers aller Dinge so sehr erhöhe, u. s. w. (239.),
siehe unten den 504. §.

§. 500.

(239.) Es meint Hr. Joachim Lange auf der 208. Seite
seiner bescheidenen und ausführlichen Entdeckung
der falschen und schädlichen Philosophie in dem
Vol

§. 500.

Das 1703. Jahr stellet uns den vierten Gegner der vorherbestimmten Harmonie dar. Selbiger ist der Vater Tourneмин, welcher seine Gedanken den *Memoires de Trevoux* gedachten Jahres einverleibet hat, die wir aber ansehn nicht vor Hand haben.

4.) die vorherbestimmte Harmonie des 2. Buchs und der Seele,

§. 501.

Und eben aus dieser Ursache können wir von dem fünften Gegner, dem Hrn. Languet von Montigny, gleichfalls weiter nichts als den Namen beibringen, da auch dieses seine Schrift sich in dem 1703. Jahre von den *Memoires de Trevoux* befindet.

§. 502.

Was aber den Hrn. Isaac Jaquelot, als den sechsten Gegner, betrifft; so müssen wir melden, daß er in seinem im 1705. Jahre zu Amsterdam in 8. herausgekommenen Buche: *Conformité de la foy avec la raison &c.* nur einige Einwürfe wider die vorherbestimmte Übereinstimmung vorbrin-

Da 5

Wolffischen *Systemate metaphysico &c.* es wären dieses nur nichtige Beobachtungen des Baylen für den Dienst, welchen ihm der Hr. von Leibniz mit seiner Theodica gethan habe, nachdem er seine Einwürfe vom Ursprunge des Bösen in der That selbst wehr bekätiget, als entkräftet hätte. Allein der gute Hr. Lange hat entweder nicht gewußt, daß Bayle im 1706. Jahre, am 28. December, und also vier Jahre eher verstorben gewesen sey, ehe die Leibnizische Theodica, im 1710. Jahre, hervorgetreten ist, oder er hat Baylen die Wissenschaft zukünftiger Dinge zugetrauet. Beides läßt sich von Hr. Langen wegen seiner gelehrten und theologischen Erkenntnis nicht behaupten. Was bleibt also denn übrig, nichts, als daß er mit Vorsatz Unwahrheiten vorgebracht hat, um nur das Ansehen Hrn. Leibnizens zu beneiden, die sich um die gelehrte Historie wenig bekümmern, zu vermindern.

4. Die vor-
herbestim-
te Uberein-
stimmung
des Geistes
und der
Seele,

bringe; übrigen aber von ihr urtheile, daß sie nicht nur der menschlichen Freiheit sehr vorthellhaft, sondern auch nebst der Meinung der Seelengeheils-Ursachen (Systemate caussarum occasionalium) bey weiten nicht so vielen Schwierigkeiten unterworfen sey, als die Meinung von dem natürl. Einflusse (Systema influxus physici): andere Vorthelle vorzuzug zu geschweigen (240.). Dieses gelehrte Werk des Jaquelots wurde alsbald im October selbigen Jahres der *Actorum Eruditorum* von dem seel. Hrn. Gottfried Olearius recensiret und das Jaquelotische Urtheil von der vorherbestimmten Harmonie daraus zugleich angeführt.

§. 503.

(240.) Der ungenannte Verfasser der *disputationis privatae inter amicos de harmonia praestabilita* &c. der wir noch im 503. §. gedenken werden, will die Ursache errathen, warum Hr. Jaquelot die vorherbestimmte Harmonie in einigen Stücken gebilliget habe, indem er in den Zusätzen fraget: Warum haben denn einige reformirte Theologi, besonders MULLER, das *Systema H. P. adprohivet*? R. Sie haben gemeinet, es diene dasselbe ihrer *Hypothese de absoluta decreta*, worinne man auch, gleichwie in der *H. P.* eine *necessitatem fatentem* annimmt. Allein mich dünkt, daß, wenn man die Sache beyin Lichte besiehet, die *H. P.* denen Reformirten wenig helfen wird, indem jene *praescientiam divinam admittet*, diese aber nicht. *Plura non dicam*. Er that wohl, und hätte er noch besser gethan, wenn er das nicht einmal gesagt hätte, was er gesagt hat. Er schloß, wie ein verrosteter Schlüssel, dem schon längst der Barth abgebrochen ist. Und wie kan es anders seyn? da er so schlechte Begriffe von dem unvermeidlichen Rathschlusse und von der vorherbestimmten Ubereinstimmung zum Grunde legt: Von dieser muß der Verfasser gewiß weder bey Hrn. Leibniz, noch bey einem andern gelesen haben, daß das Vorwissen Gottes der Hauptgrund der vorherbestimmten Ubereinstimmung sey.

S. 503.

Weil nun vor dieser Recension nirgendwo in den *Actis Eruditorum* etwas von der vorherbestimmten Harmonie gedacht worden war; so stellte Hr. Leibniz vor rathsam, derselben Erklärung einzuschicken, und anbey sich gegen die Erinnerungen des Hrn. Jaquelots zu rechtfertigen. Man sah solchemnach in dem December der angeführten Acten selbigen Jahres *observationem ad recensionem libri de fidei & rationis consensu a Domino JAQUELOTO editi mense Octobri proximo praecedenti factam* (S. 443. I.).

4.) die vorherbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele.

S. 504.

Nun müssen wir uns auch des Streites Hrn. Leibnizens mit dem Hrn. Bayle wegen seiner Meinung von Vereinigung des Leibes und der Seele (S. 499.) wieder erinnern. Denn weil Hr. Bayle in der andern Auflage seines *Dictionnaire* &c. annoch darauf beharrte, daß die leibnizische Meinung grossen Schwierigkeiten unterworfen wäre; so sah sich Herr Leibniz genöthiget, eine anderweitige Vertheidigung gegen ihn zu Daylere zu bringen, welche daß er sie an seinen Gegner übersendet habe, er selbst gestehet in der Vorrede zu seiner *Theodicä*. Da nun Hr. Bayle im December des 1706. Jahres den Weg alles Fleisches gegangen ist, so muß solches, wo nicht noch vor dem gemeldeten Jahre, doch gewiß in selbigem Jahre geschehen seyn. Diese andere Vertheidigung ist nachher unter dem Titel: *Réponse de M. LEIBNIZ, aux Reflexions contenues dans la seconde édition du Dictionnaire Critique de Mr. BAYLE, article: Rorarius, sur le système de l'harmonie préétablie*, in den 11. Band von der *Histoire Critique de la République des lettres* gesetzt worden, wo es den 4. Artikel ausmachet; ingleichen beschliesset sie den andern Band

4.) Die von Band der *Recueil de diverses pieces sur la philosophie,*
herbestimmte *la religion* - - par Mrs. LEIBNIZ, CLAR-
treiberein-KE, NEWTON &c. Man sehe unter den
stimmung 513. S.
des Leibes
und der
Seele, §. 505.

Herr Leibniz war auch dem Vater Lamy
noch die Antwort schuldig (§. 498.). Sie erschien in
dem *Supplement du Journal des Sçavans*, Juin 1709,
auf der 593. bis zur 603. Seite mit der Aufschrift:
*Réponse de Mr. LEIBNIZ, aux objections, que l'Au-
teur du livre de la connoissance de soi-même, a
faites contra le système de l'harmonie préétablie* (§.
176. 1.).

§. 506.

Bissher waren alle Gegner aus eigenem Triebe
wieder die vorherbestimmte Harmonie aufgestan-
den, um sowohl diese Erfindung nach Würden zu
loben als auch die etwan dagegen vorzubringen-
den Zweifel dem Hrn. von Leibniz zur Auföf-
fung vorzulegen. Allein im 1709. oder 1710. Jah-
re brachte unser Hr. Baron selbst den siebenden in
Harnisch, wiewohl die Gelegenheit hierzu am al-
terwenigsten seine Meinung von der Vereinigung
des Leibes und der Seele abgab. Hr. Georg
Ernst Stahl hatte im 1708. Jahre seine *Theo-
riam verae medicinae* zu Halle in 4. herausgegeben.
Wie nun überhaupt des Hrn. Leibnizens Ge-
wohnheit war, daß er über die ihm in die Hände ge-
kommene Schriften Anmerkungen machte, und
selbige an die Verfasser übersendete; so that er ein
solches auch entweder im 1709. oder 1710. Jahre
mit der Stahlschen Arbeit. Er übermachete
Hrn. Stahlen *animadversiones aliquas theoriae
medicae verae* in Handschrift. Wo sie gedruckt
stehen, wird zu Ende dieser Streitigkeit gemeldet
werden, und dieses um so viel mehr, da wir dies
se Ans

Te Anmerkungen nebst ihrer Vertheidigung in dem ersten Theile unsers Entwurfs unter den Leibnitzischen Schriften anzuführen vergessen haben. Weil nun Hr. Leibnitz hier auch seiner vorherbestimmten Harmonie gedachte, so veranlassete dieses den Hrn. Stahl, solche anzuführen, wie wir solches im 510. S. anzeigen werden. Denn Hr. Stahl gebrauchte einige Zeit zur Antwort, da ihm ohnedem die untermischten Leibnitzischen Lehrsätze und Meinungen, so ihm noch nicht zu Gesicht oder zu Ohren mogten gekommen seyn, als Spanische Dörffer vorkamen.

S. 507.

Mittler Zeit verließ die Theodica des Herrn Leibnitzens die Presse, und zwar im 1710 Jahre (S. 485. l.). Hier erläutert er nicht nur die vorherbestimmte Uebereinstimmung abermahl, sondern giebt auch an verschiedenen Orten an, was er durch selbige zu erklären gesucht habe.

S. 508.

So bald dieses herrliche Werk unter den Gelehrten bekannt wurde, wurden ihm ausnehmend besondere Lobsprüche in und ausserhalb Deutschlands beygelegt. Es gereicht dem Hohehrwürdigen und Hochberühmten Hrn. Valentin Ernst Löschern zum ewigen Ruhme, daß er unter den Gelehrten Deutschlands der erste Lobredner der Leibnitzischen Theodica gewesen ist. Denn in eben selbigem 1710. Jahre der Unschuldigen Nachrichten ertheilte er auf der 407. u. ff. S. einen Auszug daraus, welcher sich mit diesen prächtigen Worten anfängt: Dieses artige Werk verräth und lobet seinen Meister, einen hochberühmten Polyhistorum und Staats-Mann, den ganz Europa ehret u. s. w. Ja er hatte sich in diese Arbeit der Hrn. Leibnizens

4.) die vorherbestimmte Uebereinstimmung des Leibes und der Seele,

nitzens dergestalt verliebet, daß er dem Auszuge annoch besonders seine Gedanken anhängete, die er überschrieb: *CHARITHEI cogitata ad Theodiceam* &c. Kan man wohl was vortheilhafter vor die Leibnizische Theodica lesen oder hören? als die hier befindlichen Worte: *Ipsam vero operis compagem & interiorum & exteriorum, quasi Venerem Phidiam, exquisitissimi artificis opus, demitor.* Wie nun der grundgelehrte Hr. Löschner das ganze Werk der Theodica (241.) höchstens anpreiset: so erhöhet er auch ins besondere die darin vorgetragene vorherbestimmte Harmonie mit folgenden Worten: *Hinc illa de harmonia præhabita perquam elegans hypothesis & sapientiam con-*

(241.) Bei dieser Gelegenheit wollen wir, um das Ansehen der Leibnizischen Theodica noch mehr zu unterstützen, derselben Uebereinstimmung mit des Hrn. Löschners so sehr beliebten *prænotionibus theologicis* von dem Hrn. Leibniz selbst hören. Es schreibt dieser in einem unterm 16. October 1712. an den Hrn. Sanschen ausgestelltem Briefe: *Perplacent, quæ Dn. LOESCHERVS iunior tibi scribit. Nuper incidi in doctissimas ejus prænotiones Theologicas, & video pleraque in iis contenta, præsertim quæ spectant ad negotium Theodiceæ, cætera enim non satis adhuc libare licuit, meis convenire & quæ ab illo, eadem etiam pleraque a me reprehendi. Ita ut opus meum in plurimis videatur respondere ipsius laudabilibus desideratis, dum optæt caveri, ne per novas recentiorum sententias purior Theologiæ labes inferatur, siehe die 86. Seite des 1. Bandes LEIBNIZII epistolarum ad diversos.* Selbst in der Theodica gedenket Hr. Leibniz des Hrn. Löschers im 79. S. mit Ruhm. Wir wären im Stande, noch mehrere schöne Urtheile des Hrn. Leibnizens von dem unvernünftigen Hrn. Löschner auszuweisen, wenn es der Platz erlaubete, und es nicht ein ohnedem in der Erfahrung sowohl als in der Vernunft gegründeter allgemeiner Satz wäre, daß ein wahrer Philosoph den andern hochhalte, und keiner des andern Ansehen zu schmädeln suche.

conditoris omnino decens &c. Wir würden un-
recht gethan haben, wenn wir dieses sowohl ab-
gefaßte Urtheil eines der größten Gottesgelehr-
ten unsrer Zeit und eines solchen Mannes, den
man mit recht einen Volghistor nennen kan, in
der Historie der vorher bestimmten Übereinstim-
mung, mit Stillschweigen übergegangen hätten; da
die tieffe Einsicht des Hrn. Löfflers weltkundig
ist und folglich dessen so gar gültige Gedanken vor
die vorherbestimmte Harmonie, ihr, als einem will-
führlichen Satze, ohnstreitig die schönste Zierde
giebet.

4.) Die vor-
herbestimmte
Übereinstim-
mung
des Leibes
und der
Seele,

S. 509.

Nicht lange hernach gaben die Herren Jesuiten
in dem *Journal de Trevoux* einen Auszug aus der
Leibnizischen *Theodica*, wo sie zugleich ihr Gut-
achten über die vorherbestimmte Harmonie eröff-
neten. Sie billigten sie zwar nicht gänzlich, ie-
doch erklärten sie sich dahin, daß dieser willführ-
liche Satz des Hrn. Leibnizens den Menschen
in die größte Freiheit versetzte. Wem nun aus
dem Streite der Jesuiten mit den Dominicanern
und Jansenisten wegen der Freiheit des Menschen
bekannt ist, wie jene vor die Freiheit heftig ge-
stritten haben; Dem muß dieses Urtheil um so
viel nachdrücklicher vorkommen. Man kan die-
ses Urtheil auch in der Vorrede zu der lateinischen
Übersetzung der *Theodica* lesen.

S. 510.

Nunmehr erst (sonder Zweifel,) überschickte
Hr. Stahl seine Antwort auf die Leibnizischen
Anmerkungen (S. 506.). Er nannte sie *Enoda-*
tiones, und eben in diesen verwarff er die vorher-
bestimmte Harmonie.

S. 511.

Ein Jahr hernach übermachte Herr Leibniz
seine

4. Die vor-
herbestim-
te überein-
stimmung
des Geistes
und der
Sache,

replicationem an den Hrn. Stahl. Den Erfolg
siehe unten in dem 522. S.

§. 512.

Es soll auch Hr. Crousatz in seinem im 1712.
Jahre zu Amsterdam in 8. herausgegebenen *Syste-
me des reflexions qui peuvent contribuer à la nettes-
se & à l'étendue de nos connoissances, ou nouvel es-
sai de Logique*, wieder die vorherbestimmte Har-
monie geschrieben haben; wir haben es aber noch
nicht gesehen.

§. 513.

Im 1714. Jahre machte sich Hr. Leibnitz:
öfters über eine Beantwortung der Bayli-
schen Einwürfe in der andern Auflage des histo-
rischen und critischen Wörterbuches (S. 504.), in-
dem er zu Wien kurze Anmerkungen darüber
machte. Diese Anmerkungen nebst dem Bayli-
schen Texte hat Hr. Heinrich Köhler der selb-
stlichen Monadologie (S. 496. I.) in Deutscher
Sprache einverleibt.

§. 514.

Das folgende 1715. Jahr stellet uns den Hrn.
Peter Poiret als einen Gegner dar. Dieser
gab zu Amsterdam *vera & cognita omnium prima*
in Großduodez heraus (242.) Auf der 323. u. f.
Seite ist er mit Leibnitzens Theodica gar nicht
zufrieden, und glaubet von dessen vorherbestimm-
ter Harmonie, daß sie die Freyheit des Menschen
durch eine Folge aufhebe, und alle Handlungen
des Menschen zu lauter Auswickelungen dessen
mache, was schon in ihm im Saamen gelegen
habe.

§. 515.

(242.) Ist recensiret in dem 16. Artikel der ersten Ordnung
auf das Jahr 1716. der unschuldigen Nachrichten vom
alten und neuen Theologischen Sachen.

S. 515.

Ohngefehr hieher rechnen wir *Remarques critiques sur le système de Mr. LEIBNITZ de l'harmonie préétablie, où l'on recherche en passant pourquoi les systèmes métaphysiques des mathématiciens ont moins de clarté, que ceux des autres: écrites par ordre de sa Majesté la feuë Reine de Prusse.* Es ist in dem elfften Bande von der *histoire critique de la republique des lettres*, im 5. Artikel. Es werden hier Hrn. Leibnitzens viele Schwierigkeiten gemacht.

4. die vorherbestimmte Übereinstimmung des Geistes und der Seele,

S. 516.

Weil wir auch nicht gewiß wissen, zu welchem Jahre des Hrn. des MAIZEAUX *explication d'un passage d'Hippocrate, dans le livre de la Diète du sentiment de Melisse & de Parmenide, sur la Durée des substances* (S. 375. l.) gehöre; so mag sie hier einen Platz einnehmen.

S. 517.

Folglich gehöret auch des Hrn. Leibnitzens Antwort hieher, welche die Aufschrift hat: *Lettre de M. LEIBNITZ à M. des MAIZEAUX, contenant quelques éclaircissements sur l'explication précédente & sur d'autres endroits du Système de l'harmonie préétablie* (S. 376. l.).

S. 518.

Als im 1715. und in dem folgenden 1716. Jahre Hr. Leibnitz und Hr. Clarke wegen einiger Lehrsätze des Hrn. Newtons in Streit gerathen waren (S. 510. l.), gieng letzterer in seiner vierten Antwort auch auf die vorherbestimmte Harmonie los. Er meinte, daß wenn die Seele nicht in den Körper wirkte, und wenn der Körper, dem obgeachtet, durch eine bloße mechanische Bewegung der Materie sich nach dem Willen der Seele bey einer so unendlichen Mannigfaltigkeit der frey-

II. Theil.

Bb

willi-

4. die vorherbestimmte
 übereinstimmung
 des Leibes
 und der
 Seele,

willigen Bewegungen bequemet, so würde dieses ein stetswährendes Wunderwerk seyn. Andere Einwürffe nicht zu gedenken, siehe unten den § 521. S.

§. 519.

Eben diesen Einwurff, als sey die vorherbestimmte Übereinstimmung ein wahres Wunderwerk machte zu eben der Zeit Hr. Isaac Newton in einem Briefe an den Abt Conti. Man sehe diesen Brief auf der 16. u. ff. Seiten des andern Bandes der *Recueil de diverses pieces, sur la philosophie, la religion naturelle* - - par Mrs. LEIBNIZ, CLARKE, NEWTON &c.

§. 520.

Des Hrn. Clarcks Schrift war dem Herrn Leibniz noch nicht zu Gesichte gekommen, als er dem Hrn. Newton schon antwortete. Er that dieses gleichfalls in einem Briefe an den Hrn. Abt Conti am 9. April des 1716. Jahres. Siehe diesen Brief an angeführtem Orte auf der 48. u. ff. Seiten. Auch muß man unten den 563. S. nachschlagen.

§. 521.

Hierauf begegnete Hr. Leibniz dem Hrn. Clarck (§. 518.) in seiner fünfften Schrift an die Prinzeßin von Wallis.

§. 522.

Hr. Clarck stand in den Gedanken, daß seine Erinnerung dessen ohngeachtet annoch gegründet sey, und suchte sie in seiner fünfften Schrift weiter zu erhärten. Diese ist dem Hrn. Leibniz wegen des bald darauf erfolgten Ablebens nicht in die Hände gekommen, folglich gewann also dieser Streit sein Ende; jedoch siehe unten den 530. S.

§. 523.

Gleichwohl fand die vorherbestimmte Harmonie

nie nummehr immer mehrere Anhänger und Vertheidiger. Hr. Heinrich Kreuschner brachte im 1717. Jahre zu Königsberg eine gelehrte Dissertation *de origine idearum* auf das Catheder, darinne er ihr das Wort redete.

4. die vorherbestimmte Uebereinstimmung des Leibes und der Seele,

S. 524.

Ja als am 13. November selbigen Jahres der Hr. Bernhard von Fontenelle vor der Königl. Academie der Wissenschaften zu Paris eine Lobrede auf den Herrn von Leibnitz ablas (S. 4. I.), sprach er von der vorherbestimmten Uebereinstimmung sehr vortheilhaft. Er behauptete, sie sey eine unversehene und ungehoffte Sache in einer solchen Materie, in welcher die Weltweisen schon ihre äufferste Kräfte angewendet zu haben schienen. Er gab vor, sie würde in uns einen recht wunderbaren Begriff des unendlichen Verstandes unsers Schöpfers, u. s. w.

S. 525.

Hingegen, wie der Jesuit Lombard am 31. Jenner des 1718. Jahres bey der Zusammenkunft der Academie zu Lyon eine gelehrte Abhandlung von der Vereinigung des Leibes und der Seele ablas; widerlegte er anfangs die bisher bekannten Meinungen, sonderlich des Cartes und des Malebransche, wie auch unsers Hrn. von Leibnitz und des Tournemine wieder den Vater Alexis Gaudin (einen Carthäuser zu Paris, der wieder den Hrn. Bayle geschrieben und Anmerkungen herausgegeben hat. Es berichten dieses die Leipziger neuen Zeitungen von gelehrten Sachen auf das Jahr 1718. auf der 378. Seite, wo noch gemeldet wird, daß nicht nur der Hr. Lombard in dem andern Theile seiner Abhandlung zu erweisen bemühet gewesen wäre, es bestünde die Verknüpfung des Leibes und der

4. Wie vor- Seele in der Betrachtung, welche diese über die
herbestim- Verwandtschaft mit dem Leibe mache, und in dem
te überein- Wirkungen, wozu sie Gelegenheit gebe; sondern
stimmung daß auch der Erz-Bischoff bey dieser Gelegenheit
des Leibes lange als ein geschickter Philosoph von dieser Ma-
und der terie geredet habe.

S. 526.

Wie Hr. Christian Wolff nach und nach
seyn bewogen worden, die vorherbestimmte Har-
monie anzunehmen, das erzehlet er selbst in seiner
in nur gedachten 1718. Jahre der Presse unter-
worfenen *ratione praedictionis &c.* im 3. u. ff. 55.
des 2. Capitels im 2. Abschnitte.

S. 527.

Noch ist in diesem Jahre eine Schrift
nicht mit Stillschweigen zu übergehen, welche be-
titelt ist: *De la science, qui est en Dieu. Avec une
lettre sur l'etude & l'usage de la rhétorique. Par
CLAUDE de MORINIERE, Paris in 12. (243.)*
Zu Ende hat der Hr. Verfasser einen Anhang be-
gefüget, darinnen er des Hrn. Leibnizens will-
führlichen Satz von der Vereinigung des Leibes
und der Seele untersucht. Siehe unten den 542. S.

S. 528.

In dem 1719. Jahre haben wir nur einen Seg-
ner zu bemerken. Der berühmte Hr. Christoph
Matthias Pfaffe hielt zu Tübing eine Dissert-
ation: *PETRVS BÆLIUS, abi ea, qua de origi-
ne mali & de imputatione peccati primi Christiani
credunt &c.* Daß hier die vorherbestimmte Übe-
einstimmung verworffen werde, ist bereits von uns
im 237. S. des ersten Theiles unsers ausführli-
chen Entwurfs einer vollständigen Hi-
storie der Wolffischen Philosophie, beige-
bracht worden.

S. 529.

(243.) Einen Auszug daraus siehe in dem April des 1719
Jahres von der *Europe Savante*, im 4. Artikel.

§. 529.

Das 1720. Jahr brachte bey nahe lauter Erläuterungs- und Vertheidigungs-Schriften der vorbestimmten Harmonie zum Vorschein. Billig nennen wir des Hrn. Christian Wolffens Gedancken von Gott, der Welt zc. zu erst, in welcher dieser willkührliche Satz des Hrn. Leibnizens von der Vereinigung des Leibes und der Seele in ein deutliches Licht ist gesetzt worden. Jedoch hat Hr. Wolff diesen Satz nur als einen willkührlichen Satz angenommen, und daher in seinem Buche keine Wahrheit darauf gebaut.

4. Die vorbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele.

§. 530.

Nach diesem verdienet des seel. Hrn. Ludwig Philipp Ebnmigs Antwort für den Hrn. Baron von Leibnitz auf die fünfte Englische Schrift Hrn. D. Clarcks (§. 510. 1.) angeführet zu werden, darane er statt des verstorbenen Leibnizens dem Hrn. Clarck unter andern auch auf dessen Erinnerungen wieder die vorherbestimmte Harmonie entgegen gehet (§. 522.). Auch siehe unten den 563. §.

§. 531.

Endlich ist nicht zu vergessen des Hrn. Christian Georg Schüßlers Dissertation *de commercio inter animam & corpus*, die am 5. August des 1720. Jahres zu Halle ist öffentlich vertheidiget worden. Hier findet man verschiedene Zweifel wieder die vorherbestimmte Übereinstimmung.

§. 532.

Jedoch wir erinnern uns, daß wir des Herrn Leibnizens Streit mit dem Herrn Stahl (§. 511.) noch nicht zu Ende gebracht haben. Es war nunmehr Herr Leibnitz schon einige Jahre todt, als Herr Stahl auf Ansuchen einiger guten Freunde, wie er vorgiebet, sich ents

Ab 3

schloß,

4. Die vor-
herbestimmte
Übereinstimmung
des Leibes
und der
Seele,

schloß, die andere Leibnizische Schrift zu beantworten und solche nebst den vorhergegangenen Schriften beyder Seiten dem Drucke zu überlassen. Solchemnach erschien im 1720. Jahre zu Halle in 4. folgendes Werkgen: *GEORGII ERNESTI STAHLII negotium otiosum, seu Συναμαχία, adversus positiones aliquas fundamentales, Theoria vera medica a viro quodam celeberrimo intentata, sed adversis armis conversis enervata*. Dieses ist nichts anders als eine Sammlung der bisher angeführten Streit-schriften zwischen Hrn. Leibnizen und Hrn. Stahlen, von welchem letztern noch eine Vorrede ist hinzugezogen worden.

S. 533.

Gleiche glückliche Schicksale hatte die vorherbestimmte Übereinstimmung auch im 1721. Jahre. Der grundgelehrte Hr. Georg Bernhard Büsfinger hatte gehört, daß man wünschte die Leibnizische Meinung von der Vereinigung des Leibes und der Seele, auf gemeine Art und ausführlich vorgetragen zu sehen. Dieses munterte ihn auf, daß er in seiner am 13. September zu Tübing gehaltenen Inaugural Dissertation *de harmonia animi & corporis humani maxime praestabilita, ex mente LEIBNITII*, die Wünsche der Gelehrten in Erfüllung brachte. Siehe auch unten den 540. S.

S. 534.

Wenig Tage hernach, am 27. September, ließ sich Hr. Elias Camerarius ebenfalls zu Tübing auf dem Catheder hören. Er betittelte seine Dissertation: *Unionis animae cum corpore Systemata tria, harmonia praestabilita, influxus & assistentia, in unum fusa* (244.): Wiewohl er zugleich wieder

(244.) Diese Dissertation ist nachher von Hrn. Büsfingern

wieder die vorherbestimmte Harmonie zu Selde
ziehet.

4.) die vor-
herbestimm-
te Ueberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

§. 535.

Am 12. Tage des letzten Monates dieses Jah-
res brachte Hr. Ludwig Philipp Chümmig
zu Halle seine *Demonstrationem immortalitatis a-*
nima ex intima ejus natura deductam, als eine Aca-
demische Schrift auf das Catheder (245.), in de-
ren 22. §. er aus der vorherbestimmten Ueberein-
stimmung zelgete, daß die Seele ihre Empfindun-
gen und Begierde ohne dem Körper fortsetzen
könne.

§. 536.

Wir kommen zu dem 1722. Jahre, in welchem
es so wenig an Vertheidigern als Gegnern fehle-
te. Am 18. April gieng Hr. Gottfried Poly-
carp Müller mit seinen *meditationibus in theo-*
riam sensuum generalem &c. hier zu Leipzig aufs
Catheder und verwarff sowohl die wieder den na-
türlichen Einfluß als die vor die vorherbestimmte
Harmonie vorgetragene Gründe des Hrn. Wolf-
fens, siehe den 245. §. des ersten Theiles un-
sers ausführlichen Entwurffes einer
vollständigen Historie der Wolffischen
Philosophie.

§. 537.

Am 17. August wurde des Hrn. Johann Cone-
rad Creilings andere Dissertation *de principiis*
philosophiae autore G. G. Leibnitio &c. zu Tübing
Bb 4 öffentl

der andern Auflage seines Tractats *de harmonia animi*
& corporis humani maxime praestabilita &c. angehen-
get worden.

(245.) Sie ist in diesem 1737. Jahre abermahls aufgelegt
worden, von welcher Auflage wir im ersten Theile unserer
neuesten Merkwürdigkeiten der Leibnizischen und
Wolffischen Weltweisheit reden werden.

4. Die vor-
berbestim-
teliberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

öffentlich verteidiget, und in selber diese Materie nur mit wenigen berührt.

§. 538.

Ausführlicher wurde die vorherbestimmte Harmonie von dem Hrn. Michael Borellet Hansen erklärt und erwiesen in seiner *meditatione philosophica de unione mentis & corporis*, welche er im 1722. Jahre seiner *Idea boni disputatoris* &c. (Frankfurt am Mayn in 8.) anhängete (246.).

§. 539.

Des Hrn. Conrad Theophilus Marquards Dissertation *de harmonia praestabilita inter animam & corpus*, die zu Königsberg in gedachtem 1722. Jahre aufsatheider gebracht worden ist, ist wohl werth, daß sie durchgelesen werde, und verteidiget sie die vorher bestimmte Uebereinstimmung.

§. 540.

In dem 1723. Jahre gab Hr. Bülfinger seine oben §. 533. gemeldete Dissertation in der Gestalt eines Tractats zu Frankfurt und Leipzig in 8. heraus, dessen völliger Titel ist: *de harmonia animi & corporis humani maxime praestabilita, ex mente illustri LEIBNITII, commentatio hypothetica. Accedunt solutiones difficultatum ab eruditissimis viris, Dnn. FOVCHERIO, BAYLIO, LAMIO, TOURNEMINIO, NEWTONO, CLARKIO atque STALLIO motorum*. Ausser demjenigen, was bereits schon in unserm ausführlichen Entwurffe einer

(246.) Diese Meditatio erschien auch im 1725. Jahre zu Wien in dessen *theorematibus metaphysicis ex philosophia Leibnitiana selectis de proprietatibus quibusdam entis infiniti & finiti* &c. in 4. und endlich zum drittenmale in dessen herausgegebener Schrift: *GODEFRIDI GVILIELMI LEIBNITII principia philosophiae more geometrica demonstrata, cum excerptis* &c. Frankfurt und Leipzig 1728. in 4.

einer vollständigen Historie der Wolff'schen Philosophie im 263. S. des andern Theils, von dieser wohlabgefaßten Bülfingerischen Schrift ist gedacht worden, müssen wir noch bemerken, daß aus selbiger auch im 4. Artikel des 3. Vertrags der fortgesetzten Sammlung von Alten und Neuen 2c. ein Auszug sey mitgetheilet worden, ingleichen im 4. Artikel des Julius 1723. der *Altorum Eruditorum*. Noch eines Auszuges werden wir im 566. S. Meldung thun. Jedoch wir hätten bald noch zu erinnern vergessen, daß die Vertheidigung der vorherbestimmten Übereinstimmung nicht weiter als bis auf die im 1721. Jahre zum Vorschein gekommenen Schriften gehe. Eine neue Auflage giebet der 593. S. an. S. 541.

Auch hat in diesem 1723. Jahre ein anderer gleich grosser Gottesgelehrter, Hr. Johann George Walch, in seinen Gedanken vom philosophischen Naturell als eine Einleitung zu seinen philosophischen Collegiis (247), der vorherbestimmten Harmonie das Wort geredet. Solches wird manchen fremde vorkommen, und wir sehen uns daher genöthiget, dessen im 6. S. des 3. Capitels befindliche Worte herzusetzen: „Das letzte, oder das System der vorherbestimmten Harmonie, ist noch das leichteste und ingenieuseste, wann solches in einem richtigen Sinn genommen und erklärt wird, worinnen es aber bisher sehr versehen worden, indem man diesen Einfall, der nur möglich, oder aufs höchste von geringer Wahrscheinlichkeit ist,

Bb 5

„vor

(247) Jene 1723. in 8. An vergangener Oster-Messe dieses 1727. Jahres war eine besondere Schrift wieder diese Gedanken des Hn. Walchs in den Buchläden zu haben.

4) die vor-
herbestim-
telberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele.

„vor ganz gewiß ausgegeben (248), sich dabey so
„erkläret, daß alle Freyheit des Willens weggesal-
„len u. s. w.

S. 542.

Nicht weniger erschien in diesem Jahre des Hn.
Claudius von Moriniere Fortsetzung seines
oben (S. 527.) gedachten Tractats zu Paris in 12.
auf drey Bogen, und bemühet sich der Hr. Ver-
fasser darinne, die vorherbestimmte Uebereinstim-
mung über den Hauffen zu werffen. Aus dieser
Fortsetzung ist in den unschuldigen Nachrich-
ten aufs Jahr 1723. und zwar im 19. Artickel des
Anhanges vom Neuen, auf der 1076. u. s. f. Seite
ein Auszug ertheilet worden (249).

S. 543.

.. (248) Dieses dürfte Hn. Walchen wohl schwer fallen zu
erweisen.

(249) Er ist nicht allzulang. Wir wollen ihn ganz mit-
theilen: „Es ist dieses nur eine Fortsetzung desjenigen
„Tractats, welchen der Herr DE MORINIERE A. 1718.
„12. von 12. Bogen zu Paris herausgab, darinnen er nach
„denen Principiis metaphysicis des P. MALEBRAN-
„CHE einen Versuch thut die ewige Vorsehung Gottes
„ohne Nachtheil seines ganz freyen Willens zu erklären.
„Er unterscheidet die freyen Wirkungen, zu welchen sich
„ein Geist in möglichen Umständen determiniren könne,
„von denjenigen, darinnen er sich wirklich determinire;
„und diese habe Gott von Ewigkeit her gesehen, ohne al-
„len Abbruch seiner Freyheit. Es ist mit angehängt une
„lettre sur l'etude & l'usage de la Rhetorique, darin-
„nen er setzet, wie sehr die Beredsamkeit zum Nachtheil
„der Wahrheit gerathbraucht werde. Der Herr ge-
„heimde Rath Leibniz hatte viel unrichtiges und gefähr-
„liches in dem Malebranche gefunden: dagegen Mori-
„niere das Leibnizische System von Verbindung des
„Leibes und der Seele untersucht, und zu zeigen sich
„bemühet, daß es auf keine Weise sich vertheidigen las-
„se. Aber er hat auch selbst bald starken Widerspruch
„gefunden, indem weder die Güte Gottes, noch die Frey-
„heit des menschlichen Willens mit seinem Vortrage sich
zusam-

S. 543.

Jesus wekete auch Hr. Joachim Lange sein ^{4) die vor-} Schwerdt wieder die Leibnizisch-Wolffische Philoso- ^{herbestim-} phie. Sein erster Hieb, den er damit that, war ^{tellbereins-} dessen *Causa Dei* &c. (250). Der arme Spi- ^{stimmung} noza, der an nichts weniger als an eine vorher- ^{des Leibes} bestimmte Harmonie gedacht hatte, wurde mit ^{und der} den Haaren herzu geschleppt, daß er wieder den ^{Seele,} Hn. Leibniz zeugen sollte, es sey ihm diese Mey-
nung aus seiner Sittenlehre gestohlen worden.

S. 544.

Well nun diese *Causa Dei* hauptsächlich wieder Hn. Christian Wolffem gerichtet war, so trat dieser in dem Monat Julius desselben 1723. Jahres hervor, und zeigte in einer Schrift *de differentia nexus rerum sapientis & fatalis necessitatis, nec non systematis harmoniae praestabilis & hypothesis SPINOZÆ* &c. was für ein Luftstreich von Hn. Langen geschehen sey (251.) Siehe unten den 546. S.

S. 545.

Am 27. Julius wollte auch Hr. Andreas
Eran.

„zusammen reunt wie denn absonderlich der berühmte
„Professor zu Lausanne Herr de Croufaz, ihm eine Epi-
„stel entgegen setzte, und viel Schwierigkeiten darinnen
„vorlegte. Er bemühet sich also in dieser Fortsetzung
„darauf zu antworten, erinnert unterschiedenes wieder
„Spinozæ Systema. Des Herrn DE CROUSAZ Schwü-
„rigkeiten aufzulösen, folget eine eigene Dissertation,
„und will er absonderlich darthun, daß die Freyheit des
„Menschen auch mit Gottes Vorwissenheit bestehe, nach
„seiner Erklärung: Hingegen wird vieles wieder Leibni-
„zen eingewendet.

(250) Siehe unsern ausführlichen Entwurf einer voll-
ständigen Historie der Wolffischen Philosophie,
im 253. S. des ersten und 540. S. des andern Theiles.

(251) S. daselbst den 256. S. des ersten und den 542. S. des
andern Theiles.

4) Die vor-
hergehende
seither ein-
stimmung
des Leibes
mit der
Seele.

Tranchel in einer Dissertation *de commercia rei spiritualis cum re materiali*, zu Rostock etwas sagen, ohnerachtet er doch seine eigene Unwissenheit bekennen mußte (252).

§. 546.

Nach diesem trat abermahls Hr. Lange auf die Schaubühne mit einem gedruckten Werkgen, welches er nennete *modestam disquisitionem novi philosophia systematis de Deo, mundo & homine, & praesertim de harmonia commercii inter animam & corpus praestabilita, cum epicrisi. &c.* welches eine Widerlegung der Wolffischen Antwort (§. 533.) seyn soll (253).

§. 547.

Die darauf erfolgte andere Vertheidigung Hn. Wolffens hieß *monitum ad commentationem luculentam de differentia nexus* (254).

§. 548.

Des Hn. Joachim Langens *placida vindicta modestae disquisitionis de systemate philosophiae novo &c.* (255) gaben gleichsam das Relegations-Patent des Hn. Wolffens ab, weil es an eben dem Tage fertig worden ist, als der Königl. Befehl anlangete, Krafft dessen Wolff entweder von seinen Lehrsälen absteigen, oder Halle und die Preussischen Lande räumen sollte. Siehe unten den 551. §.

§. 549.

Den Beschluß der Streitschriften des 1723. Jahres macht des Hn. Johann Christian Kadens *Stabilitas ruinosa harmonia praestabilita*
Leib-

(252) S. daselbst den 255. §. des ersten Theiles.

(253) S. den 260. §. eben daselbst.

(254) S. den 261. §. daselbst.

(255) S. daselbst den 262. §.

Leibnitiana. Sie hat am 4. October die Presse verlassen (256).

4) die vorherbestimmte Uebereinstimmung des Geistes und der Seele,

§. 550.

Das 1724. Jahr war an Streitschriften wegen der vorherbestimmten Uebereinstimmung sehr fruchtbar. Herr Samuel Christian Holmann machte den Anfang, indem er am 26. Febr. mit dem 3. Abschnitte seiner andern Dissertation *de stupendo naturae mysterio, anima humana sibi ipsi ignota*, zu Wittenberg das Catheder bestieg, und in dem 10. u. ff. §§. von der vorherbestimmten Harmonie handelte, die er nicht anders als eine artige Gabel ansiehet.

§. 551.

Zu Halle hat Hr. Joachim Lange abdrucken lassen bescheidene und ausführliche Entdeckung der falschen und schädlichen Philosophie in dem Wolffianischen Systemate *Metaphysico* von Gott, der Welt, und dem Menschen, und insonderheit von der so genannten *harmonia praestabilita* des *commerci* zwischen Seel und Leib u. darinne er abermahl (S. 548.) den Bau der vorherbestimmten Uebereinstimmung berennete (257).

§. 552.

Daß der sowohl durch natürliche Geschicklichkeit als durch seine erlangte Wissenschaften auf den höchsten Gipfel der Ehren gestiegene Arzeneypredigende, Hr. Friedrich Hoffmann zu Halle, in einer kleinen Schrift *de fato physico & medico &c.* fünf Zweifel wieder die vorherbestimmte Uebereinstimmung vorgebracht habe, ist von uns schon im 279. §. des ersten Theiles unserer ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie

§. 553.

(256) S. daselbst den 544. §. des andern Theiles.

(257) S. daselbst den 274. §. des ersten Theiles.

der Wolffischen Philosophie angemessen

4) davor worden.

herbestim-
teliberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele

§. 553.

Auch sahe man zu Leipzig eines Ungenannten *Disputationem privatam inter amicos de harmonia praestabilita* oder curieuse und gründliche *Raisonnemens* über die *harmoniam praestabilitam* einiger neuen Philosophen (258). Der Hr. Verfasser strecket wieder die vorherbestimmte Harmonie, jedoch da er seine ganze Gelehrsamkeit auf dem Titel ausgeschüttet hat, nemlich daß er ein Kenner dreier Sprachen sey; so siehet die Schrift innerwendig desto magerer aus. Siehe von ihr die 240. Anmerkung.

§. 554.

Von mehrerm Werthe würde des Hn. Kuard Andalus am 29. März zu Granæder vertheidigte *Disputatio philosophica continens quæstionem physicam sive philologicam de unione mentis & corporis physica, nequaquam metaphysica*, seyn, wenn er die Leibniz'schen Wolffischen Sätze aus reinern Quellen hergehohlet hätte, als er würcklich gethan hat. Die merkwürdlichsten Umstände dieser Dissertati- on sind von uns schon berührt worden in unserm ausführlichen Entwurffe einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, im 281. §. des ersten und 552. §. des andern Theiles.

§. 555.

In dem May und Julius brachte Hr. Samuel Christian Zollmann zwey besondere *Dissertationes de harmonia inter animam & corpus praestabilita* zu Wittenberg auf das Catheper, worin- nen er seine niedrigen Gedanken von diesem will-
kühr-

kühnlichen Sage des Hn. Leibnitzens ausschüt- 27 Die vor-
tete (259). Siehe unten den 571. und 575. S. herbestimm-
§. 556. selfereins-
stimung.

Noch zweyer Schrifften, die wieder die vorher-
bestimmte Harmonie gerichtet sind, nehmen hier
den Platz. Die erstere ist betitelt: Die mit
Ihr selbst streitende *Harmonia* der newest
Weltweisen, zur Erläuterung der unter ih-
nen über die sogenannte *Harmoniam praes-
tabilitam* waltenden Streitigkeiten entworfen
(260). des Leibes
und der
Geist,

§. 557.

Die andere ist überschrieben: Erwiesene Un-
möglichkeit der für möglich gehaltenen
und so genannten *harmonia praestabilita* zwis-
schen dem Leibe und der Seele des Men-
schen (261). Siehe unten den 569. S.

§. 558.

So gehöret auch hieher des vortrefflichen Hn.
Johann George Abichs *Dissertation de
anima speculo deitatis*, die zu Danzig ist wieder
die vorherbestimmte Harmonie gehalten worden.
Siehe unten den 585. S.

§. 559.

Nicht weniger widerlegte der berühmte Hr.
Johann Friedrich Wucherer in zweyen Aca-
demischen Schrifften *de harmonia mentis & corpo-
ris humani praestabilita, stabilimento orbata*, im
September zu Jene die vorherbestimmte Harmonie.

§. 560.

Von des Hn. Samuel Christian Zoll-
manns

(259) S. daselbst den 28. und 286. S.

(260) S. daselbst den 301. S. des ersten und 572. S. des an-
dern Theils.

(261) S. daselbst den 300. S. des ersten und 571. S. des an-
dern Theiles.

Die vor-
herbestim-
teliberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

manns. *observationibus elencticis in controversia Wolfiana &c.* ist das nöthigste von uns schon be-
gebracht worden, in dem 568. §. des andern Thei-
les unsers ausführlichen Entwurfs einer
vollständigen Historie der Wolffischen
Philosophie.

§. 561.

Die Streitschriften endigten sich in dem 1724.
Jahre mit des Hn. Johann Melchior Vero-
driffens im December zu Gießen gehaltenem
*Dissertation de commercio mentis & corporis occa-
sione dicti sapientis, Sap. IX. 15. primum exposito &
illustrato*, in welcher man zwar die vorherbestimm-
te Übereinstimmung nicht annimmt; gleichwohl
über sehr vorthellhaft von ihr schreibt.

§. 562.

Im 1725. Jahre war die erste Schrift Hn. Jo-
hann Adam Gehrs unerkannte Gerichte
Gottes &c. Man lese von ihr, was der 309. §.
des ersten Theiles unsers ausführlichen Ent-
wurfs einer vollständigen Historie der
Wolffischen Philosophie darstellt. Sie ist
wieder die vorherbestimmte Harmonie.

§. 563.

Hingegen suchte Hr. Johann Samuel Bil-
lebius die vorherbestimmte Übereinstimmung
wieder den Hn. Newton und Clarcken (§. 518
und 519.) zu vertheidigen, obwohl Hr. Leibnitz
selbst beyden schon geantwortet (§. 520 u. 521): auch
ein gleiches Hr. Thümmig gethan. Er bestieg im
Februar das Catheder zu Wittenberg und verthei-
digte mit vielem Ruhme *an harmonia inier ani-
mam & corpus praestabilita illustris viri, GODO-
FREDI GÜLIELMI LEIRNITII, juxta mentem
excellētiss. virorum ISAACI NEWTONI atque
SAMUELIS CLARCKII, Anglorum, sit miracu-
lum?*

lum? *dissertationem priorem*, und im April *num ex harmonia inter animam & corpus præstabilita* Leibnitio Wolffiana secundum opinionem viri cujusdam celeberrimi infinita miracula sequantur? *dissertationem posteriorem*. Dieser berühmte Mann, der hier widergelegt wird, ist Hr. Joachim Lange (262).

4) die vorherbestimmte Harmonie des Leibes und der Seele.

S. 564.

Ferner verließ die Presse des Hn. Henning Johann Gerdes *Theatrum fati Suecici*, Schauplatz des Schwedischen Schicksals, nebst ausführlicher theologischer und moralischer Abhandlung der ganzen Materie vom Fato oder Verhängnis samt denen dahin gehörenden und vorkommenden Sachen, zur Gottseeligkeit geöffnet und erwogen als in der Kette einer Rede (263). Hr. Gerdes ist auch einer unter denen, die die vorherbestimmte Harmonie verwerfeten.

S. 565.

Zu solchen gehört gleichfalls Hr. Heinrich Gerhard Mejer mit seiner unter dem Vorfig des Hn. Martin Gorchelss Löschers zu Wittenberg verteidigten *Dissertation de intellectu impuro* (264).

S. 566.

Noch einer! der berühmte Hr. Johann Clerc ertheilt

(262) S. daselbst den 22. S. des ersten Theiles.

(263) Wismar und Straalsund, 1725. in 4. Einen Auszug daraus findet man in dem 162. Artikel des vierten Theiles der kurzen Nachricht von den Büchern und deren Urhebern in der Stollischen Bibliothec. Wer sich einmahl satt lachen will, lese ihn nur.

(264) S. unsern ausführlichen Entwurf einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie im 332. S. des ersten Theiles.

II. Theil.

E

4. Die vor-
herbestim-
telberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

ertheilte im 7. Artikel des 2. Theiles seines 23. Bandes von der *Bibliothèque ancienne & moderne* aus des Hn. Bülfingers beyden Tractaten *de harmonia praestabilita* (§. 540) und *de origine mali*, einen Auszug, welchen er mit einer Erzählung anfieng. Es hätte nemlich ihm Leibnitz vor vielen Jahren ein Papier zugeschicket, darauf er seine Meinung von der vorherbestimmten Harmonie in Französischer Sprache aufgesetzt gehabt hätte, und ihn zugleich ersuchet, solches in die *Bibliothèque universelle* zu setzen. Er, Hr. Clerc, hätte das Papier vielmahl durchlesen: allein weil er nichts darinnen hätte verstehen können, so hätte er es dem Hn. Leibnitz zurück geschicket und ihn bitten lassen, er mögte sich doch auf eine deutlichere Art erklären. Hr. Leibnitz aber habe dasselbe Papier an den Hn. Beauval gesendet. Von dieser Recension siehe unten den 574. §.

§. 567.

Am 3. November wurde des Hn. Jacob Wilhelm Feuerlins *observationum ecclesiasticarum ex controversiis de metaphysica Leibnitio Wolfiana Specimen IV. Anthropologicum de harmonia praestabilita* zu Altorf öffentlich vertheidiget, und darinne der vermeinte Bodenlose Grund der vorherbestimmten Harmonie vorgestellt.

§. 568.

Nicht weniger schiene dem Hn. Johann Ludwig Alefeld die vorherbestimmte Harmonie eine abgeschmackte Fabel zu seyn, und er mußte dieses in einer am 8. November zu Gießen vertheidigten Dissertation *de mentis humana facultatibus* bekannt machen (265).

§. 569.

Jetzt nennen wir eine Schrift, die zwar einen wieder die vorherbestimmte Harmonie abgefassten

ten Tractat, nemlich die erwiesene Unmöglich-
lichkeit der für möglich gehaltenen *harmo-* 4.) die vor-
nia praestabilita &c. (§. 557.) zu ihrem Augenmerk herbestim-
hat, aber unstreitig auch zugleich wieder gedach-
ten willkürlichen Satz von der Vereinigung des
Leibes und der Seele, streitet. Solche Schrift
ist aus der Feder des Hn. Pancrat Wolffs ge-
flossen, und führet den Titel: Möglichkeit so-
wohl als Wahrheit des vor unmöglich
gehaltenen *Mechanismi* des menschlichen
Leibes, nicht allein was die Bewegungen
und Sinnen, sondern auch was betrifft die
Gedanken, als eine freundliche Antwort
auf die erwiesene Unmöglichkeit der *har-*
monia praestabilita &c. Naumburg in 4. (266).
Sie wurde gar bald wiederlegt.

§. 570.

Denn kurze Zeit hernach sah man Hn. Johann
Christian Ulrichs, vernunftmäßigen Be-
weis, daß die Seele immateriell und un-
sterblich sey, aus der Natur der Seele, Ge-
danken und Vernunft hergeleitet, Naum-
burg 1726. in 4. (267).

§. 571.

Ohngefähr um diese Zeit, jedoch gewiß im 1726.
Jahre, vertheidigte sich Hr. Zollmann gegen
Hn. Bülfingern, welcher letztere in seinen *Dilu-*
vidationibus philosophicis &c. jenes seine *Dissertati-*
ones de harmonia inter animam & corpus praes-
tabilita (§. 555.) angegriffen hatte. Dieses gescha-
he in einem lateinischen Briefe. Die Antwort sie-
he unten in dem 577. §.

Ec 2

§. 572.

(266) Siehe daselbst den 591. §. des ersten Theiles.

(267.) Siehe daselbst den 192. §. des andern Theiles.

4) die vor-
herbestimm-
te Ueberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

§. 572.

Am 8. Junius betrat Hr. Janus von Hau-
zu Klostod das Catheder mit einer *Disputatione phi-*
losophica, in qua hypothesis de harmonia inter an-
imam & corpus praestabilita breviter proponitur
ponderatur und bemühet sich durch diese, die vor-
herbestimmte Harmonie gänzlich über den Hau-
sen zu werffen.

§. 573.

Das Gegentheil that Hr. Philipp David
Schroedel in *quaestionibus & responsonibus de*
existentia & virtutibus Dei, in gratiam quorundam
auditorum suorum adornatis, die zu Hanau im 1726.
Jahre in 4. (2. Alph. u. 2. Bogen) sind aus der
Presse gehoben worden (268). Es suchet der Hr.
Verfasser mit vielen Beweisgründen die vorher-
bestimmte Harmonie völlig von der Spinozisterey
frenzusprechen, wie er denn auch in vielen Hn.
Wolffen Beyfall giebet.

§. 574.

Im September schrieb der von uns öfters ge-
lobte Hr. Bülfinger an den Hn. Johann Clerc,
weiln er vernommen hatte, daß dieser seine beyden
Schriften sowohl von der vorherbestimmten Ueb-
einstimmung als von dem Ursprunge des Bösen,
in der *Bibliothèque ancienne & moderne* recensiret
(§. 566.) und anben die vorherbestimmte Harmo-
nie, als der Freyheit nachtheilig ausgegeben hät-
te. In diesen Brief rückte er ein *de harmonia*
praestabilita ad libertatem humanam habitu brevem
declarationem. Diese Declaration sowohl als den
Brief hat Hr. Bülfinger der andern Auflage sei-
nes *Tractats de harmonia animi & corporis huma-*

ni,

(268) Einen Auszug daraus ertheilet der 10. Artikel des
Mayß von dem 1727 Jahre der *Actorum Eruditorum*.

ni, maxime prestatibilis &c. angeheuet. Siehe 4.) die vorherbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele, auch unten den 577. S.

S. 575.

Endlich müssen wir in diesem Jahre noch mitnehmen des Hn. Johann Friedrich Schreiberns *litteras ad SAMUELEM CHRISTIANUM HOLLMANNUM*. - *scriptas, ubi objectiones, quas viri clarissimi commentatio in harmonia prestatibilis systema Leibnitianum exhibet, philosophice solvuntur*, Amsterdam 1727 (der Brief aber ist im 1726. Jahre geschrieben), in 4. Der Titel giebet deutlich genug zu verstehen, daß die Abhandlung eine Wiederlegung der oben (S. 555.) gedachten Hollmann'schen Dissertationen und eine Vertheidigung der vorherbestimmten Übereinstimmung sey.

S. 576.

Von dem 1727. Jahre finden wir wenig beizubringen. Der nunmehr seel. Hr. Andreas Rüdiger rückte in selbigem mit einer Schrift hervor, welche er betiteltete: *Tu. Zn. Christian Wolffens : : Meynung von dem Wesen der Seele und eines Geistes überhaupt; und D. Andreas Rüdigers : : Gegen-Meynung*, Leipzig in 8. Die Hauptabsicht des Hn. Verfassers war, die vorherbestimmte Übereinstimmung mit seinen Sätzen zu unteraraben, und dieselbe sodann auf einmahl in die Luft zu sprengen (269): allein der Erfolg zeigte, daß die Bemühungen vergebens gewesen waren.

S. 577.

Hr. Bülfinger würdigte hierauf den Hn. Hollmann (S. 571.) eines Antwort-Schreibens,
C c 3 das

(269) S. unsern ausführlichen Entwurf einer vollständigen Geschichte der Wolff'schen Philosophie, im 374. S. des ersten Theiles.

4. Die vor-
herbestimmte
Stimmung
des Leibes
und der
Seele,

das im April 1727, gleichwie der Zusatz (Postscriptum) im Junius selbigen Jahres ausgestellt ist. Er übermachete auch zugleich die an den Hn. Clerc übersandte Declaration (S. 574).

S. 578.

Nach Verfließung zweyer Monate, nemlich im August, erfolgte des Hn. Hollmanns anderweitiges Schreiben an Hn. Bülfinger. Dieses und die im 571. und 575. S. gedachten Briefe kamen im 1728. Jahre zu Frankfurt und Leipzig in 4. zusammen heraus, unter der Aufschrift: *GEORG. BERNH. BULFINGERI & SAM. CHRIST. HOLLMANNI epistola amabae de harmonia praestabilita nunc junctim edita.*

S. 579.

Schlüsslichen verdienet noch die am 1. October dieses Jahres von Hn. Johann Christoph Gottsched öffentlich zu Leipzig vertheidigte *Vindictarum systematis influxus physici sectio prior historica* angeführt zu werden, obwohl hier alle drey willkürliche Sätze von der Vereinigung des Leibes und der Seele, nur historisch abgehandelt werden Siehe unten den 587. S.

S. 580.

Wir kommen zu dem 1728. Jahre, in welchem Hr. Friedrich Wagner zuerst durch eine Schrift sein Mißfallen über die vorherbestimmte Harmonie zu erkennen gab, und zwar im 40. Beytrage des freywilligen Hebopffers auf der 966. Seite. Siehe auch unten den 589. S.

S. 581.

Ingleichen zeigte Hr. Georg Friedrich Steinweg in eben derjenigen am 15. Merz gehaltenen Dissertation, deren wir oben (S. 478) bey der Historie der Monadologie gedacht haben, sein äußerstes Mißfallen an des Hn. Leibnitzens will.

willkürlichen Satz von der Vereinigung des Leibes und der Seele, mit einer solchen ihm unanständigen Freyheit, daß er billig unter die groben Gegner kan gerechnet werden.

S. 582.

Zu Utrecht wurde in Großoctav gedruckt des Hn. Jacob Odens *Theologia naturalis metaphysica innixa principiis &c.* (270), wo man aus Hn. Langens Schriften die Wiederlegung der vorherbestimmten Harmonie hernimmt.

S. 583.

Dieser Schrift sehen wir folgende bey: *Essai philosophique sur l'ame des bêtes, où l'on traite de son existence & de sa nature, & où l'on mêle par occasion diverses reflexions sur la nature de la liberté sur celle de nos sensations, sur l'union de l'ame & du corps, sur l'immortalité de l'ame &c.* & où l'on refute diverses objections de M. BAYLE, Amsterdam 1728, in 12. (271). Man beschweret sich hier über der vorherbestimmten Harmonie Dunkelheit, und glaubt nicht, daß Hr. Leibnitz selbst einen vollkommenen Begriff davon gehabt habe. Man siehet in den Gedanken, man behalte dabey die bloßen Worte der Wahl und Freyheit, und verbanne die Sache gänzlich. Man fährt fort: die Wirkungen der Seele müssen mit den Bewegungen des Körpers übereinkommen, und beyde wären einerley Fatalität unterworfen, daher etern,

E c 4

(270) S. daselbst den 389. §.

(271) Man hat verschiedene Auszüge daraus, als nemlich 1.) in dem 6. Artikel des ersten Theiles des 1. Bandes vom *Journal littéraire*, wo Hr. Leibnitz dagegen verteidiget wird; 2) in dem 2. Bande der *Bibliothèque raisonnée*, und dann 3) in dem ersten Artikel des 144. Theils der *Deutschen Actorum Eruditorum*.

4. Die vorherbestimmte, tellereinstimmung des Leibes und der Seele,

4.) Die vor-
herbestimm-
tellerein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

ner, der diese Meinung annehmen, schwerlich so nützlich seyn könne, sich vor frey zu halten.

§. 584.

Das 1729. Jahr fand auch Gelehrte, die die vorherbestimmte Harmonie in Schriften bestritten. Hr. Martin Nagy Borsenyai mag den Anfang machen. Selbiger gab zu Halle heraus einen Tractat *de potentia & impotentia anima humana &c.* von welchem man den 400. §. des ersten Theiles unsers ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, nachlesen kan.

§. 585.

Nach diesem nennen wir einen Mann, gegen den uns von Jugend auf große Ehrfurcht ist eingepflanzet worden, den Hoch- Ehrwürdigen Hrn. Johann Georg Abicht. Dieser legte abermahls (§. 558.) seinen Widerwillen gegen die vorherbestimmte Harmonie an den Tag in einer im 1729. Jahre zu Danzig vertheidigten Dissertation *de commercio anima & corporis*. Ausser dem, was wir bereits im 612. §. des andern Theiles unsers ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, erzehlet haben; ist auch zu merken, daß der gelehrte Hr. Friedrich Philipp Schlosser der Abichtischen Dissertation eine besondere Schrift entgegen gesetzt habe. Von einer anderweltigen gleichen Bemühung des grossen Abichts wird der 603. §. reden.

§. 586.

Der unter dem angenommenen Nahmen des Christian Democritus bekannte Johann Conrad Dippel ließ drucken *Analysin cramaris harmonici hyper-metaphysico-logico-mathematicam*, das ist, Chymischer Versuch zu destilliren

ren *per descensum* &c. Den gang Titel findet der 4.) die vor-
 Leser im 398. S. des nur angezogenen Entwurfs. herbestim-
 Hr. Dippel ertheilet hier seine schäckernde Ge- teüberein-
 danken über die vorherbestimmte Harmonie, die stimmung
 er lächerlich vorstellen will. Wir haben davon des Leibes
 ne neue vermehrte Auflage. und der
 Seele,

S. 587.

Uns thut leid, daß die Zeitordnung befiehlt, die-
 sem Manne den gelehrten Hrn. Johann Chri-
 stoph Gottsched an die Seite zu setzen. Denn
 dieses *Dissertation: vindiciarum systematis influxus
 physici sectio posterior philosophica. Caput secun-
 dum Anti-Leibnitianum* (S. 579.), die hier zu Leip-
 zig am 22. December ist vertheidigt worden, ver-
 dienet allerdings hier ihren Platz.

S. 588.

Von dem 1730. Jahre wollen wir nur drey
 Gegner namhaft machen. Wir führen unsers
 werthgeschätzten Gönners, des Hrn. Georg
 Friedrich Richters *Dissertation de machina &
 spiritu*, die am 30. September aufs Catheder ge-
 bracht worden ist, zu erst an. Der 16. S. inson-
 derheit eröffnet dieses gelehrten Mannes Gedan-
 ken von der vorherbestimmten Übereinstimmung.

S. 589.

Der andere ist Hr. Friedrich Wagner, des-
 sen Meinung von der vorherbestimmten Überein-
 stimmung wir schon einmahl (S. 580.) gehört ha-
 ben, und der im 1730. Jahre seinen Versuch
 einer gründlichen Untersuchung, welches
 der wahre Begriff von der Freyheit des
 Willens sey? Darinn nicht allein der wah-
 re Begriff u. zu Berlin in 8. heraus gab. Hin-
 und wieder redet er von der vorherbestimmten Har-
 monie sehr schlecht.

4.) die vor-
herbestimm-
te Ueberein-
stimmung
des Geistes
und der
Seele,

S. 590.

Der dritte ist Hr. Lorenz Reinhard, der gleichfalls in seiner *Synopsi philosophiae primae* (Erfurt und Leipzig 1730. in 8.) auf der 6. u. f. Seite der vorherbestimmten Uebereinstimmung nicht beistimmt.

S. 591.

Wir machen hier einen Sprung von dem 1730. Jahre zu dem 1735. Jahre. In selbigem am 28. April wurde zu Königsberg von Hrn. Martin Kungen eine sehr schöne Dissertation gehalten *de commercio mentis & corporis per influxum physicum explicando*, darinne die vorherbestimmte Harmonie ausführlich erklärt und erläutert wird, obwohl des Hrn. Verfassers Hauptabsicht ist, die Vortheile des natürlichen Einflusses darzuthun. Wieder diese Dissertation kam noch in selbigem Jahre heraus: *argumentum hypobesi influxus physici recens oppositum, nunc data occasione evolutum*. Der Herr Verfasser ist Johann Friedrich Schreiber.

S. 592.

Nachher kam auch zum Vorschein *Historie d'un voyage littéraire* zu Haag in Großbuedek (272.). Auf der 150. Seite wird untersucht, ob selbiger seine vorherbestimmte Harmonie in Ernst gemeldet habe.

S. 593.

Wären nicht so schöne Zusätze zu der andern Auflage von des Hrn. Bülfingers *Traetat de harmonia animi & corporis humani*, maxi-
me

(272.) Einen Auszug daraus ertheilet der elfte Artikel des ersten Bandes auf das Jahr 1735. der frühaufliegenden Früchte der theologischen Sammlung von Alten und Neuen 20.

me *praestabilita* &c. (S. 540.) hinzugekommen, so würden wir hier nicht besonders erinnern, daß solche in diesem Jahre die Presse verlassen hätte.

S. 594.

Sollten wir alle im 1736. Jahre wegen der vorherbestimmten Harmonie abgedruckte Schriften nennen, so würden uns die Hände nur überm Abschreiben der Titel einschlagen. Es mögen folgende nur hier den wenigen Platz anfüllen. Als nemlich erstlich des gelehrten Hrn. Johann Friedrich Hertels *prolusio academica de harmonia praestabilita juris & iustitia* &c. Halle in 4. (273.).

4.) die vorherbestimmte Uebereinstimmung des Leibes und der Seele,

S. 595.

Das 35. Stück der Hallschen wöchentlichen Anzeigen des 1736. Jahres enthält von dem Hrn. Michael Alberti einen Aufsatz von der Vereinigung der Seele mit dem Leibe, welcher wieder die vorherbestimmte Uebereinstimmung gerichtet ist.

S. 596.

Von denjenigen Schriften, die der Königl. Preußl. Commission, welche wegen der Wolffischen Philosophie in dem 1737. Jahre ist niedergesetzt worden, sind übergeben worden, führen wir nur an D. Langens Kunstgriffe durch Sophisterey den Leser einzunehmen, und wenn er seine Einwürffe wieder die *harmoniam praestabilitam* abgeborget, entworffen, und nebst der ausführlichen Antwort an Sr. Königl. Maj. in

(273.) Siehe den andern Theil unsers ausführlichen Entwurffs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, S. 679.

4. Die vor- in Preußen eingesandt von Christian Wolf-
herbestim- fen (274.).
te Uberein-
stimmung
des Leibes
und der
Seele,

§. 597.

Gleich nach der Michael-Messe erschien des Hrn. Johann Georg Leischings Untersuchung der *Harmonia praestabilita*, ob sie die Freyheit des Menschen aufhebet, Hamburg 1736. in 8, ein Bogen stark (275.).

§. 598.

Nun kommen wir endlich zu den Schriften dieses 1737. Jahres, deren erste schon zu Ende des 1736. Jahres in den Buchläden zu haben war, obgleich das 1737. Jahr auf dem Titel angegeben wird. Solche ist des grundgelahrten Gottesgelehrten sowohl als Weltweisen, Hrn. Johann Gustav Reinbecks, Erörterung der philosophischen Meinung von der so genannten *harmonia praestabilita* &c. (276.). Wer Herrn Reinbecks schöne Wissenschaften erkennet, verlangt von uns kein Lob dieser Schrift. Er behauptet, es sey die vorher bestimmte Harmonie der Freyheit nicht nachtheilig, sie verdiene vor der willkürlichen Meinung des natürlichen Einflusses ihren Vorzug; selbst aber nimmt er sie nicht an, davon er nach Art wahrer Weltweisen die Gründe anzeiget.

§. 599.

Wieder diese Schrift ist gerichtet die Zugabe betrübter Gedanken, welche einen Anhang ab-

(274.) S. daselbst den 692. §.

(275.) Ein Auszug daraus wird ertheilet in dem 67. Stücke der Hamburgischen Berichte von gelehrten Sachen auf das Jahr. 1736.

(276.) S. den andern Theil unsers ausführlichen Entwurffs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, S. 725.

abgiebet zu der Schrift: Zufällige Gedanken über eines vornehmen Theologi Betrachtungen der Augspurgischen Confession, die darinn gebrauchte Wolffische Philosophie betreffend (277.). Der Verfasser ist der hochberühmte Hr. Bernhard Walthert Marperger. Wer dieses weiß, wird lauter gelehrte Gedanken darinnen suchen.

4. Die vorbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele,

§. 600.

Weiter ist wieder die Reinbeckische Erörterung (§. 598.) zu merken THEOPHILI SINCERI Sendschreiben an ALETOPHILVM, darinnen deutlich angewiesen wird, daß der Hr. Probst Reinbeck die Wolffische Meinung von der *harmonia praestabilita* in der That angenommen habe, aber es nur nicht Wort haben wolle, 1737. in 4.

§. 601.

Ingleichen Hrn. Johann Friedrich Bertrams Beleuchtung der neugetünchten Meynung von der *harmonia praestabilita*, durch Veranlassung der jüngst edirten Reinbeckischen Erörterung der philosophischen Meinung von der H. P. &c. Bremen 1737. in 4.

§. 602.

Will sich jemand die Mühe geben, und den ersten Theil unserer vollständigen Sammlung und Auszüge der sämlichen Schriften wegen der Wolffischen Philosophie 2c. zur Hand nehmen; so wird er in der 48. Anmerckung auch unsere Gedanken von der vorherbestimmten

Har.

4. Die vorherbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele, Harmonie finden: Andere ältere Schriften, darinne wir gleichfalls von selbiger geredet haben, übergehen wir mit Stillschweigen.

S. 603.

Der allerletzte Gegner der vorherbestimmten Übereinstimmung ist der bey der Evangelischen Kirche in höchst-m Ansehen stehende und mit ungemeyner Frucht lehrende Hr. Johann Georg Abicht, welcher nach der Ostermesse dieses Jahres herausgegeben hat: Die übel gestimmte *Harmonia praestabilita*, Frankfurt und Leipzig (das ist: Dresden bey Friedrich Zeckeln) 1737. In 4. Dem Hrn. Verfasser hat beliebt, sich nicht zu nennen: ob er gleich sonst schon mit Vorsetzung seines Namens wieder die vorherbestimmte Harmonie gestritten hat (S. 558. und 585.).

S. 604.

Dieser Schrift ist bereits eine andere entgegen gesetzt: Zweytes Sendschreiben an Se. Hochwohlgebohrnen, den Hrn. von B. worinne gezeigt wird, daß einige Gottesgelehrten in ihren ohnlängst herausgegebenen Schriften wieder Hrn. Consistorial-Rath Reinbeck's Erörterung der philosophischen Meinung von der so genannten *harmonia praestabilita*, sich nicht als tüchtige Streiter in *Bellis Domini* gezeigt. Dem 2c. 1737. In 4. Der ungenannte Verfasser ist der gelehrte Hr. Theodor Gucke, und das Sendschreiben ist datirt: den 16. September 1737.

S. 605.

Noch eine besondere Schrift soll unter Weges seyn, die des Hrn. Abichts Schrift widerlegen will. Nur wünschen wir, daß sie mögte mit ge-

hört

höriger Bescheidenheit abgefaßt seyn. Weil die im 600. u. ff. 55. gemeldeten Schriften noch nicht in dem andern Theile unsers ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie, stehen; so behalten wir uns vor, nähere Nachricht davon zu erteilen in dem 1. Theile der neuesten Merckwürdigkeit der Leibnizischen und Wolffischen Weltweisheit. Das wären also die meisten zu der Historie der vorherbestimmten Harmonie gehörige Schriften. Wer siehet nicht, daß, wenn wir diese Historie hätten vollständig erzählen wollen, wir einen ganzen Band dazu hätten bestimmen müssen?

4.) Die vorherbestimmte Übereinstimmung des Leibes und der Seele,

§. 606.

Was des Hrn. Leibnitzens Lehre, daß diese Welt die beste sey, und derselben Geschichte betrifft, so wollen wir uns in der Beschreibung auf's möglichste in die Enge ziehen. Unser Philosophie machte sich von der Welt diesen Begriff, daß sie sey eine Reihe aller derjenigen Dinge, welche jemals gewesen sind, noch seynd und seyn werden. Diese Erklärung gab ihm so fort den Satz an die Hand, daß ob zwar wohl nur eine Welt wirklich seyn könne, dennoch unzählige solche Reihen oder Welten möglich wären. Von solchen möglichen Welten nahm er an, daß immer eine besser als die andere sey. Er behauptete daher ferner, es habe sich Gott nach dem Entschlusse eine Welt zu erschaffen, alle mögliche Welten vorgestellt und aus diesen nach seiner Weisheit die beste erwählt. Solchemnach schloß er endlich, es sey gegenwärtige als die zur Wirklichkeit gebrachte Welt die beste. Der ganze Beweis des Hrn. Leibnitzens von der gegenwärtigen als der besten Welt ist dieser: Ein Weiser erwählt unter gleichmöglichen Dingen

5.) Meinung von der besten Welt,

5.) Wei-
nung von
der besten
Welt,

gen allemahl das beste. Gott ist der Allweise-
ste, und der Welten sind unendlich viele möglich.
Weil er also diese erwählt hat, so muß sie auch
nothwendig die beste seyn. So vernünftig nun
diese Lehre ist, und so sehr der Gegensatz die Weiße-
heit oder die Allmacht Gottes kränket, als habe
Gott entweder die beste Welt nicht erwählen wol-
len oder nicht erwählen können: so sehr ist sie doch
angefeindet worden, dergestalt, daß es scheint,
man habe sich einen Ruhm dadurch zu erjagen ge-
suchet, wenn man alles, auch wenn es in der
Vernunft noch so feste gegründet, antaste, was
nur von einem so grossen Polyhistor, als Leibniz
war, vorgebracht worden. Wir bekümmern uns
nicht erst um die Streitigkeiten, die Hr. Leibniz
selbst dieses Satzes von der besten Welt wegen ge-
habt hat, sondern machen, um den Platz zu erspa-
ren, so gleich den Anfang von dem 1718. Jahre.

S. 607.

In gedachtem Jahre gab Hr. Daniel Mai-
chel heraus *examen succinctum dissertationis a IO.
ALPH. TVRRETINO scripta contra CHRIST.
MATTH. PFAFFIVM, ubi quaestio discutitur: an
contradictoria credi possint in materia gravissima
de reali atque substantiali praesentia corporis Christi
in sacra cena*, Lübing 1718. in 4, acht und ein hal-
ber Bogen. Der Hr. Verfasser hat auf der 16.
Seite die in der Leibnizischen Theodica vorgetra-
gene Lehre von der gegenwärtigen als der besten
Welt angefochten, und will aus selbiger herleiten,
daß solchergestalt der Stand des Falles vollkom-
mener sey als der Stand der Unschuld oder der
zukünftigen Herrlichkeit. Wer sieht nicht, daß
der Hr. Maichel drey würdliche Welten mache,
welche alle zusammen Hr. Leibniz nur als eine
ansieht? Wenn die Frage ist, ob gegenwärtige
Welt

Welt die beste sey, so giebt man auf keine Zeitrechnung acht, sonst man freylich wohl gestehen müßte, daß eine Zeitrechnung vor der andern entweder schlimmer oder besser sey; sondern man redet von allen Zeitrechnungen zusammen in ihrem Zusammenhange. Jedoch wir haben nicht nöthig, uns hier in einen Streit einzulassen, da dem Hrn. Maichel bereits geantwortet und Hr. Leibnitz von der gemachten Folge befreuet worden ist in dem siebenden Stücke der abgesonderten Bibliothek auf der 580. u. f. Seite, wo im andern Artikel aus dem Maichellschen Examen ein Auszug ist ertzellet worden.

§ 608.

Im 1724. Jahre soll Hr. Heinrich Lysius gleichfalls die Lehre von der besten Welt in einer Academischen Oration angegriffen haben (278); wir können aber nicht die Versicherung geben, daß sie sey gedrucket worden.

§ 609.

Nimmt man den ersten Fascicel der achten Classe von der *Bibliotheca historico-philologico-theologica* (Bremen 1725. in 8.) zur Hand, so findet man im 3. Artikel auf der 47. u. ff. Seiten *ALMONII VTINIS Demonstrationem theologico-philosophicam, quod idea electi mundi optimi a Deo, salua ejus sapientia & libertate, removeri nequeat.* Diese kleine Abhandlung, die vermuthlich dem Hrn. Johann Christoph Harenberg zum Verfasser hat, ist eine Wertheildigungsschrift vor Leibnigen und Wolffen. In dem 1. §. wird gezeigt, daß die Untersuchung des Ursprunges und

(278.) Siehe Hrn. Christoph Langhansens *Dissertation de necessitate omnium, quae existunt, absoluta* &c. §. 2.

II. Theil.

DD

5.) Meinung von
der besten
Welt,

der Beschaffenheit des Bösen die Gelegenheit an die Hand gegeben habe, sich die erwählte Welt als die beste vorzustellen; im 2. §. wird erwiesen, daß Leibnitz diese Meinung niemahls wieder verworfen, noch sie als ein Spielwerk seines Witzes in Ernst ausgegeben habe; im 3. §. wird dargethan, daß Herr Joachim Lange solche Lehre nicht gründlich widerlegt habe; im 4. §. und 6. §. wird der Begriff der erwählten Welt, als der besten, theils aus der Vernunft, theils aus der Offenbarung, theils aus den Zeugnissen der Menschen bestätigt; und im 7. §. steht des Hrn. Leibnizens Brief an den Hrn. Budeus (§. 491. 1.). Siehe unten den 612. §.

§. 610.

In eben dem 1725. Jahre am 7. November betrat Hr. Johann Liborius Zimmermann zu Jene das Catheder und suchte in der *Dissertation de mundi existentis imperfessione*, das Werk des allervollkommensten Wesens einer Unvollkommenheit zu beschuldigen. Siehe auch unten den 613. §.

§. 611.

Gingegen bemühte sich Hr. Michael Gottlieb Hansch in seinen zu Wien im 1726. Jahre herausgegebenen *Theorematibus metaphysicis ex philosophia Leibnitiana selectis de proprietatibus quibusdam entis infiniti & finiti mundique existentis perfectione, methodo geometrica demonstratis*, die Ehre des Schöpfers zu retten.

§. 612.

Ingleichen sah man im 1728. Jahre von dem schon gedachten (§. 609.) Hrn. Johann Christoph Harenberg *Anthropomorphismum, de voluntate divina decernente citra rationem sapientem, modestè profligatum*. Diese Schrift findet man

man in des *Musaei Historico-Philologico-Theologici* 5) Meinung von der besten (Bremen) erstem Bande, im 2. Artikel des 2. Theiles auf der 214. u. ff. Seiten, Es ist des Hrn. Verfassers Absicht, die Leibnizische Lehre, daß Gott, als der allerweisseste, nichts ohne höchste wichtige Weisheit erwehlet, geordnet und gesetzt habe, wieder einen Freund des Hrn. Buddeus, den er Absolutismi patronum nennet, aus des Hrn. Buddeus eigenen und Scherlocks Grundsätzen zu behaupten, und den Absolutismus, als wenn Gott nur nach seinem absoluten Willen wehle, zu verwerffen. Daben untersucht er die gegenseitigen Einwürffe, und wiederleget aus den Wercken Gottes und dessen Rathschlüssen den so genannten Anthropomorphismum (279.).

S. 613.

So unterließ auch Hr. Zimmermann nicht abermahls (S. 610.) die Vollkommenheit der Welt anzudeuten in seiner im 1729. Jahre zu Jene in 8. abgedruckten natürlichen Erkenntnis Gottes, der Welt und des Menschen 2c. (280.) vornehmlich im 379, 417, 421, und 523. S.

S. 614.

Hrn. Zimmermannen sehen wir den Hrn. Georg Ludwig Oeder an die Stelle, dessen *modesta & solida responsio ad viri clarissimi STEPHANI VITI iniquissimum librum, quem inscripsit Apologiam &c.* im 1732. Jahre zu Hamburg in 8. die Presse verlassen hat. Hin und wieder bezeugt

Dd 2

get

(279.) Dieses erzehlet die fortgesetzte Sammlung von Alten und Neuen, wenn sie im ersten Hefttage auf das Jahr 1731. auf der 56. Seite einen Auszug daraus giebet.

(280.) S. den 180. S. des ersten Theiles uners ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie.

5.) Mei-
nung von
der besten
Welt,

get er, daß die Lehre von der besten Welt in seinen Kopff nicht wolle. Man schlage nur den 93. S. nach, wo er auch den ersten Urheber dieser Wahrheit entdeckt haben will. Er meint, es habe sie Erasmus, den er einen unverständigen Kerl nennet, zuerst vorgebracht: allein der gute Hr. Oeder hat weit gefehlet. Man muß in weit ältere Zeiten zurück gehen. Plato, Cicero und viele andere heydnische Weltweise werden den Hrn. Oeder ehrerbietiger von der Weisheit Gottes und der Vollkommenheit des göttlichen Welt-Gebäudes reden lernen, wenn er anders nicht Bedenken trägt aus heydnischen Schriften Unterricht anzunehmen. Ubrigens lese man in der Deutschen Schrift annoch den 299. 350. und 352. S.

§. 615.

Am 27. Februar des 1734. Jahres vertheidigte zu Jene Hr. Johann Friedrich Jacobi, als Verfasser, eine Dissertation: *Quo sensu hic mundus sit optimus* (ob und wie fern diese Welt die beste zu nennen), unter dem Vorsitz des geschickten Hrn. Johann Peter Reuschens, in welcher die Vollkommenheit dieser Welt behauptet wurde (281.).

§. 616.

Wir müssen noch zweyer grundgelehrter Männer

(281.) Diese Dissertation ist recensiret in dem 8. Artikel des ersten Stückes von dem dritten Bande der gründlichen Auszüge aus denen neuesten Theologisch-Philosophisch- und philologischen *Disputationibus* &c. Dieser Auszug ist so vollständig als möglich, wie denn der Verfasser dieses gelehrten Tagebuches, Hr. Abraham Brigel, seine Geschicklichkeit und gründliche Gelehrsamkeit in dem ganzen Werke, welches noch iezo mit großem Beyfall der Gelehrten fortgesetzt wird, satzsam zeigt.

ner Schrifften, welche in dem vorigen 1736. Jahre hervorgetreten sind, gedenken: Der erste ist der hochgelobte Hr. Ernst Valentin Löschner. Von demselben haben wir, obwohl mit Verschönerung seines berühmten Namens, in den früh aufgeführten Früchten der theologischen Sammlung von Alten und Neuen, im 5. Artikel des 3. Beitrags auf das Jahr 1736. folgendes zu lesen bekommen: *Quo. ruinis? Fünfftes Pensum*, oder Vorstellung des Schädens, so aus der Lehre von der philosophischen besten Welt entsteht. Wären wir nicht von der Leutselligkeit des Hrn. Verfassers vollkommen überzeugt, wüßten wir nicht gewiß, daß Hr. Löschner ein Bekannter wahrer Art wäre, welcher auch von dem geringsten bescheldene Ernennungen annimmt: so würden wir uns nicht unterstehen hier zu bemerken, es sey wohl der Hauptbewegungsgrund, warum hier die Lehre von der besten Welt als schädlich vorgestellt werde, dieser, weil durch selbige das ewige Freuden-Leben und die Herrlichkeit, die Gott bereitet hat denen, die ihn lieben, gezeugnet würde. Hr. Leibnitz würde dem Hrn. Löschner, den er so hoch gehalten hat (S. 508), sonder Zweifel antworten: Er setze, nach seiner von der Welt gegebenen Erklärung, die beste Welt dem ewigen Freuden-Leben, das ist, der neuen Welt, dem neuen Himmel und der neuen Erde in der seligen Ewigkeit nicht entgegen, vielmehr begreiffe er es mit unter der besten Welt. Es sey ihm die Welt die beständig und ungestört in der schönsten Verknüpfung fortgehende Reihe aller würdlichen Dinge, das ist, die jemahls gewesen, noch sind, und in Ewigkeit fort seyn werden. Wie nun also die Reihe der Dinge nach geschahem Unter gange dieser körperlichen Welt,

5. d. Meinung von der besten Welt,

5.) Meinung von
der besten
Welt,

mit der Reihe der geschehenen Dinge von derselben, verknüpft wäre; so müsse man, nach seinem Sinne, beyde Reihen nicht als einander entgegen gesetzte Welten, sondern als Theile eines Ganzen, das er die Welt nenne und dem er zueligne, daß es unter andern möglichen das beste sey, ansehen.

§. 617.

Der andere Gelehrte, Hr. Johann Gustav Reinbeck, ist nicht gleiches Sinnes mit dem Hochwürdigem Hrn. Löschern, sondern behauptet vielmehr, daß diese Welt die beste sey. Dieses thut er in seiner Beantwortung der Einwürffe, welche ihm in einer ohnlängst herausgekommenen Schrift: Abhandlung von der Unschuld Gottes bey der Zulassung des Bösen genannt, sind gemacht worden, worinn zugleich diese wichtige Lehre nebst der Frage: Ob diese Welt die beste sey? in ihr gehöriges Licht gesetzt wird, Berlin 1737. in 8. (282.).

§. 618.

Wir sollten nunmehr des Hrn. Leibnizens Erklärung des Ursprungs und der Zulassung des Bösen zur Hand nehmen.: Allein wir behalten uns vor, den Gelehrten des ehesten eine Schrift mitzutheilen, welche den Titel führen wird: Neueste Historie der Lehre von dem Ursprunge und der göttlichen Zulassung des Bösen. Darinne derselben Schicksaale von der Zeit Baylens und Leibnizens bis auf gegenwärtige Stunde ausführlich und mit

(282.) S. den 722. §. des andern Theiles unsers ausführlichen Entwurfs einer vollständigen Historie der Wolffischen Philosophie.

mit unparttheyiſcher Feder erzehlet werden. Gleichwie wir auch die Hiſtorie der vornehmſten philoſophiſchen Erfindungen unſers Hrn. Barons in beſondern kleinen Schrifften nach u. nach herausgeben werden, da wir vorlezo dieſes Capitel beſchließen müſſen.

Das 24. Capitel

Von den zum Vorſchein gekommenen und zu erwartenden Aufſätzen der Leibniziſchen Lehrſätze in der Welt-Weiſheit.

§. 619.

So ein großer Weltweiſer der Hr. von Vorhaben Leibniz war, und ſo wichtige Veränd. ^{dieſes Capitelſ.} derungen er in der Philoſophie vorgenommen hat; ſo wenig hat ihm gefallen ein ganzes philoſophiſches Lehr-Gebäude aufzuführen. Seine Art war, daß er nur einzelne Materien bald aus dieſem, bald aus einem andern Theile der Weltweiſheit, bald aus einer andern Wiſſenſchaft, bald wieder aus den Geſchichten, nach der Einſicht ſeines hohen Geiſtes und nach der ihm angebohrnen Lebhaftigkeit ausarbeitete; welche kurze Abhandlungen er nach Befinden entweder an einz. Gelehrte oder an ganze gelehrte Geſellſchaften überſchickte. Daher denn einige Gelehrte ſich die Mühe gegeben haben, kurze Aufſätze von den Leibniziſchen Lehren der Weltweiſheit zu Papier zu bringen, um denen zu willfahren, die begierig waren, eine hinlängliche hiſtoriſche Erkenntniß der

hauptsächlichsten Lehrsätze eines der größten Weltweisen zu bezeichnen. Dergleichen Aufsätze sind uns nur dreizeh zu Gesicht gekommen, von denen wir also in diesem Capitel einige Nachricht erteilen wollen.

§. 619.

Einen Aufsatz der Leibnizschen Lehren in der Weltweisheit hat verfertigt
1.) Gengken,

Den ersten Aufsatz, der zugleich auch der kürzeste ist, haben wir dem gelehrten Hrn. Friedrich Gengken zu danken, dessen *historia philosophica* &c. (283.) guten Beyfall gefunden hat. Als solche im 1724. Jahre zum andernmahl zu Hamburg die Presse verließ, erschien sie mit dem Leben des Hrn. von Leibniz vermehret (S. 8. l.). Diese Lebensbeschreibung ist zugleich mit einem Inbegriff der fürnehmsten Lehren der Weltweisheit unsers Hrn. Barons ausgezieret auf der 179. u. ff. Seiten. Man kan wohl behaupten, daß der Sinn des Hrn. Leibnizens hier noch so ziemlich getroffen sey.

§. 620.

- 2.) Hansch, Welt größer ist der Aufsatz, welchen man unter der Aufschrift: *Series theorematum, quorum principaliora asterisco notantur, ex principiis Philosophiae Leibnitianis, more geometrico demonstratorum*, am Ende desjenigen Buches erblicket, das der vortreffliche Hr. Michael Gottlieb Hansch, ohne sich auf dem Titel zu nennen, im 1728. Jahre zu Brondsfurt und Leipzig (das ist, Nürnberg) in 4. herausgegeben hat und folgendergestalt beschrieben ist; *GODEFRIDI GVILIELMI*

(283.) Der völlige Titel ist: *Historia philosophiae, in qua philosophorum celebrium vires eorumque hypothese notabiliores ac sectarum fata a longa rerum memoria ad nostra usque tempora succincte & ordine sistuntur. In usum lectionum Academicarum. Editio nova auctior, Hamburg 1724. in 8.*

MI LEIBNITII Principia Philosophia, more geometrico demonstrata cum excerptis &c. (284.). In dieser mit vieler Geschicklichkeit und großem Fleiße ausgearbeiteten Schrift hat Hr. Hantsch diejenigen Lehrsätze, welche Herr Leibniz in seinem *Principes de la nature & de la grace &c.* (§. 496. 1.) vorgetragen hat, auf geometrische Art erwiesen. Da mit man nun die erwiesenen Lehrsätze auf einmal übersehen könn, so hat er zum Beschluß sie ohne Beweis wiederhollet und die hauptsächlichsten derselben mit einem Sternchen bezeichnet. Wenn bekannt ist, daß Hr. Hantsch zum öftern mit dem Hrn. Leibniz gesprochen, und in einem noch stärkeren Briefwechsel mit ihm gestanden habe (§. 173.); der wird ohne unser Erinnern glauben, daß er den Zusammenhang der Leibniz'schen Lehren vollkommen verstehe.

§. 621.

Von gleicher Stärke ist der letzte Aufsatz. Solcher befindet sich in des mühsamen und mit einer guten Beurtheilungskraft begabten Hrn. Jacob Bruckers kurzen Fragen aus der philosophischen Historie. Er machet daselbst in dem siebenden und letzten Theile (285), des fünften Buches erstes Capitels 12. S. aus, und ist deswegen den beyden ersten weit vorzuziehen, weil man hier den Leser jedesmahl auf die Schriften des Herrn Leibnizens verweist, wo er die angegebenen Lehrsätze in ihren Quellen suchen kan. Es werden zugleich auch andere Bücher hin und wieder

Dd 5

ans.

(284.) Die vollständige Aufschrift dieses Buches findet der Leser in der 215. Anmerkung unsers ersten Theiles

(285.) Alle Theile sind zu Alm in 12. zu verschiedenen Zeiten und dieser letzte im 1736. Jahre zum Vorschein gekommen.

angeführet, die die Lehrsätze erläutern, und sonst noch artige Anmerkungen kürzlich zugleich beigebracht. Herr Brucker, der nicht mit fremden Federn prangen will, da ihn seine eigene schon berühmt genug gemacht hat; entdeckt aufrichtig in der Anmerkung (ooo) zu dem gemeldeten §, daß ihm dieser kurze Entwurf von einer gelehrten und der Leibnitzschen Philosophie kundigen Hand sey zugeschiedet worden: jedoch muß man ihm die schönen Anmerkungen dazu zuschreiben. Denn er füget dieser Nachricht gleich bey: Er enthält auch, wie es die bisher beobachtete Lehrart erfordert, die wichtigste Leibnizianische Lehrsätze mit dessen eigenen Worten, welche NB. wir in den beigegeführten Anmerkungen in etwas erläutern wollen.

§. 622.

Zu erwartendes
Lehrgebäude
des vertriebenen
Weltweises.

Gehet der Leser in den 8. §. unsers ersten Theiles zurück, so findet er, daß wir ein *Systema philosophiae Leibnitianae* nebst Anzeigung der Schriftten, aus welchen jeder Satz genommen sey, nach der Ordnung der Materien zu verfertigen und diejenigen Wahrheiten und Nennungen, deren erster Erfinder der Hr. von Leibnitz gewesen ist, darinnen mit einem besondern Zeichen zu bemerken versprochen haben. Da wir voriezo noch damit beschäftigt sind, daß wir die aller Orten herum zerstreute Aufsätze des Hn. Leibnitzens, so noch nicht die Presse gesehen haben, aufstellen und wir zu einem und dem andern Stücke gute Hoffnung erhalten haben; so dürftest wir uns wohl sobald noch nicht entschließen, diese mühsame Arbeit über uns zu nehmen, da wir gesonnen sind, etwas voll-

vollständiges zu liefern. Nun dürfte mancher denken, es sey an einem solchen Werke auch nicht so gar viel gelegen, nachdem wir von dem Hn. Regierungsrath Wolffsen ein solches philosophisches Lehrgebäude erhalten haben, in welches die wichtigsten Leibnizischen Lehren in unverbesserlicher Ordnung, so wie sich eine auf die andere gründet, mit eingeflochten sind. Diesen also müssen wir etwas zu ihrem Unterricht mittheilen. Es ist ein grosser Unterscheid unter einem Buche, in welchem eines Gelehrten Meinungen und Sätze bloß lediglich vorgelegt werden, und demjenigen, in welchem ein anderer Verfasser seine Lehren vorträgt, die in vielen Stücken mit jener einerley, oder aus jenen sind hergeleitet worden. Denn wer wollte vornemlich von einem Weltweisen, der selbst nachdenken gelernt, sich träumen lassen, daß er nicht seines Vorgängers Lehren zum Theil ganz verlassen, zum Theil anders bestimmen oder nach Befinden verbessern sollte. Zugeschweigen, daß nicht selten zwey Philosophen einen Satz, der eine zufällige Wahrheit ist, aus verschiedenen Gründen herleiten, oder einer aus einem Satze ganz andere Satzschlüsse als der andere, der wieder andere daraus herleitet, an die jener niemahls würde gedacht haben. Solchemnach wird man das wahre philosophische Lehrgebäude des Hn. Leibnizens in den Schriften des Hn. Wolffsens gar nicht, wenigstens stückweise und sehr unvollkommen antreffen. Was aber das für Nutzen habe, wenn man einem Weltweisen nicht mehr und nicht weniger, als er gedacht hat, bepleget; das wird oder soll doch eigentlich in der philosophischen Historie gezeiget werden, und ist unsers Thuns hier nicht, von der nützlichen Einrichtung der philosophischen Historie zu reden. Wozu also hoffen wir, daß
man

mancher, des Wolffischen Lehrgebäudes der Weltweisheit opferachtet, wünschen werde, die sämtlichen Gedanken des Hn. Leibnizens über die Philosophie in der ihr eigenen Verknüpfung ohne Untermischung der geringsten fremden Gedanken zu sehen. Deren ihren Wunsch wollen wir also längstens noch vor Verlauff eines Jahres erfüllen. Auf einiger Freunde Ersuchen werden wir unser Werk nicht in lateinischer Sprache, wie wir anfänglich willens waren, sondern in unserer Muttersprache abfassen. Der Titel wird ohngefähr dieser seyn: Leibnizische Gründe der Weltweisheit, aus den sämtlichen Schriften des sel. Hrn Barons, Gottfried Wilhelms von Leibniz, herausgezogen und in Ordnung gebracht.

S. 623.

Beschluß. Wir legen nunmehr die Feder nieder, obwohl noch viele Materien vorhanden sind, welche besondere Capitel erforderten. Wir sollten von den Hauptquellen der Leibnizischen Philosophie und derselben Abstammung etwas beybringen; wir sollten von den Streitigkeiten reden, die Hr. Leibniz entweder selbst angefangen hat, oder zu denen er ist genöthiget worden, weil man ihn angegriffen hatte, oder in die er ist verwickelt worden, weil man auf seine Entscheidung sich berufen hatte; wir sollten die Verdienste des Hn. Leibnizens um alle und jede Künste und Wissenschaften erzählen; wir sollten des Hn. Leibnizens Schüler, unter welchen sich ein annoch in Hanover lebender Jude befindet, nachhaffte machen; wir sollten von den verschiedenen Bildnissen, Verehrern und vertrauten Freunden des Hn. Leibnizens Nach-

richt

richt geben; wir sollten diejenigen Gelehrten anführen, deren Gelehrsamkeit Hr. Leibnitz besonders hochgehalten hat; wir sollten die verschiedenen Urtheile der Gelehrten von Hn. Leibnitzem mittheilen, und so weiter: allein Platz und Zeit fehlen hierzu. Inzwischen weil wir uns schwerlich entschließen werden, die vollständige Historie der Leibnitischen Philosophie eher herauszugeben, als bis wir der Welt mit einer vollständigen Sammlung der Leibnitischen Schriften werden aufgewartet haben; so machen wir uns hier zum Beschlußanheischig, die nützlichsten, angenehmsten u. merkwürdigsten Materien indessen in besonderen Abhandlungen der Presse zu unterwerffen, um bey den Verehrern des Hn. Leibnitzens nicht etwa eine Ungedult zu erwecken, welche uns der bis her gegönnten Gewogenheit wieder berauben dürfte.



Erstes Register.

Erstes Register oder

Verzeichnis des Inhalts eines jeden Capitels dieses andern Theiles.

- VIII. Von den ungedruckt gebliebenen Aufsätzen des Herrn Barons, Gottfried Wilhelms von Leibniz.
- IX. Von den verlohren gegangenen schriftlichen Aufsätzen des Herrn Barons von Leibniz.
- X. Von den unausgearbeitet hinterlassenen Schriften des Herrn von Leibniz.
- XI. Von den versprochenen Schriften des Herrn von Leibniz.
- XII. Von den dem Herrn von Leibniz fälschlich zugeeigneten Schriften.
- XIII. Von den in die Acta Eruditorum von dem Herrn Baron von Leibniz eingesickten Auszügen aus Büchern aller Wissenschaften und allerley Sprachen.
- XIV. Von des Herrn von Leibniz verschiedenen Arten, seinen Nahmen auf seinen Schriften auszudrucken oder zu verstecken.
- XV. Von des Herrn von Leibniz Gedichten in Deutscher, Französischer und Lateinischer Sprache.
- XVI. Von des Herrn von Leibniz starkem Briefwechsel mit den Gelehrten.
- XVII. Von des Herrn Barons von Leibniz gelehrten Briefwechsel mit Königl.ichen, Fürstlichen, Gräfl.ichen und andern vornehmen Frauchenspersonen.
- XVIII. Von denen dem Herrn von Leibniz zugeeigneten Schriften.
- XIX. Von denen Übersetzungen der Schriften des Herrn von Leibniz.
- XX. Von des Herrn von Leibniz Wahlsprüche (Symbolo) und andern Dencksprüchen.
- XXI. Von den mathematischen Erfindungen des Hn. Barons von Leibniz.
- XXII. Von denen mathematischen Aufgaben, die theils Hr. Leibniz zur Auflösung aufgegeben, theils ihm sind vorgelegt worden.
- XXIII. Von den philosophischen Erfindungen des Hn. Barons von Leibniz.
- XXIV. Von den zum Vorschein gekommenen und zu erwartenden Aufsätzen der Leibnizischen Nachfolger in der Weltweisheit.

Anders

Anderes! Register.

Anderes Register über die Namen dererjenigen, welcher in diesem andern Theile ist gedacht worden.

Die Römische Zahl zeigt allezeit den Theil, die gemeine Ziffer aber die Seite von jedem Blate an, und wenn ein Stern gen daneben befindlich ist, wird die Vorrede dadurch angedeutet.

A.

Abicht, Johann George 399.
408. 414.
Acoluth, Andreas 100.
Aeneas 82.
Ablefeld, Joh Ludwig 402.
Alberti, Michael 354. 411.
Alberti, Valentin 186. 211
Altophilus 413
Alsted, Johann Heinrich 36.
37. 38
Andala, Auard 219. 365. 398
Anton Ulrich, Herzog von
Wolffenbüttel 89. 199
Archimedes 331. 343
Aristaus 66
Aristoteles 36. 42. 344
Arnaud oder Arnauld, An-
ton 100. 101. 237. 374
Arnschwanger, Johann Ju-
stin 211
Augustinus 170
Aufonius 76. 77. 81
B.
Bacchus 168
Bachin, Benedikt 153
Barberius, Anton 4
Barrow, Isaac 278. 279. 292
294
Basilius 91
Baudelot, Carl César 15. 200
Bayer, Theophilus Siegfried
109. 126.
Bayle, Peter 37. 103. 224. 226.
371. 375. 376. 379. 387. 388.
382. 407. 422.

Beauval 402
Becher, Joh Joachim 307
Beckmann, Joh. 103
Behaim von Schwarzbach,
Georg Friedrich 211
Behrens, Conrad Barthold
101. 102.
Bencard, Carl Joseph 214
Bentley 82
Bernard oder Bernhard,
Eduard 102
Bernard, J. P. 103.
Bernoulli, Jacob 88. 103.
253. 254. 255. 257. 262. 263.
264. 269. 321. 328. 329. 339.
340
Bernoulli, Johann 48. 49.
62. 103. 104. 260. 262. 264.
267. 269. 273. 278. 299.
301. 302. 303. 321.
329. 340. 341.
Bernstorff Baron von 105
Bertram, Johann Friedrich
105. 413.
Beyer, August 324
Bignon 105
Billebius, Johann Samuel
410
Billettes des 105
Birch E. 103.
Bircken, Siegmund von 211
Blume, Johann Christian
105
Blumenthal von 206
Bocco,

Anderes Register.

- Dacobadatus**, Johann
 Baptista 62
Dock, Christian Ehrenfried
 224
Döcker, Johann Heinrich
 107. 108.
Böhmer, Just Christoph 97
Boineburg, Johann Christ-
 am Freyherr von 106. 107
St. Bonifacius 168
Bonnie 296
Borell, Johann Alphonfus
 210
Borosnyai, Martin Nagy
 408
Bose, Johann Andreas 107
Bosquillon 202
Bosse, Bartholomäus 107.
 108.
Bothmer, Graf von 108
Bouchert 202
Bouhours, Dominicus 77.
 82
Bournet s. Burnet.
Bourquet 204
Bouvet, Joachim 108. 109
 314
Boyle, Robert 44
Brand 85
Breithaupt, Christian 230.
 231
Brimon, Frau von 199
Brouherton J 223
Brower, Christoph 168
Brucker, Jacob 425. 426
Buddens, Johann Franz
 103. 110. 132. 152. 362. 418. 419
Bülfinger, George Bern-
 hard 316. 390. 393. 402. 403.
 404. 405. 407. 410
Bünting, Heinrich 26
Burcard, Ph. 138
Burnet, Gilbert 13. 30. 108.
 110
Busch 111
Busmann 111
Busing 111
Bütemeister, Heinrich Jo-
 hann 315
Buvet s. Bouvet
 C.
Calvinus 89
Camerarius, Elias 390
Campanella 51
Camusat 210
Capella, Martiam 31
Carcany, von 112
Carl Ludwig, Chst. von der
 Pfalz 199
Carolus, der große 168. 169
Carolomannus 168
Carpov, Jacob 349. 350. 351
Carpzon, Friedrich Bene-
 dict 111
Carre 65. 265. 266. 270
Cartes, Renatus des . 51. 221
 251. 327. 338. 346. 376. 387
Casatus, Paul 60
Casimir III. König in Pohlen
 87
Castor 80
Catelan 253. 338. 339
Cavaleries 25. 268
Cerna, Johann 61
Chaise Francisens de la 185
Chamberlayne, Johann 112
Charlotte, Piesin 200
Charlotte Elisabeth, Her-
 zugin von Orleans, 199
Chauvin, Stephan 112
Chen, Cum 311
Chedreau 82
Cheynäus, Georg 65. 266.
 330
Christian Ludovicus, Her-
 zog 3. 5.
Christina, Königin in Schwe-
 den 203
 Chri.

Der Nachmen.

- Christina Margaretha,**
 Prinzessin 3.
Christophorus, Hyacinth
 65
Ciampinus, Johann Justin
 113
Cicero 243. 357. 420
Clard, Samuel 45. 206. 207
 213. 225. 345. 346. 358. 385.
 387. 389. 392. 400
Clerc, Johann 401. 404. 406
Cluver, Dessel 113
Colbert, Johann Baptista
 112. 236
Cöler, Johann Christoph 316
Coligny, Isabella Angelica,
 Herzogin von 4.
Collin, Johann 40. 162. 164.
 167. 150. 235. 240. 241. 250.
 274. 276. 279. 280. 291. 294
 296. 297. 305
Colomesius, Paul 203
Confectus 111. 343
Connor, Bernard 88
Conradus Salicus 171
Conring, Hermann 37. 38. 39
 97. 113
Consbruch 91. 113. 114
Conti, Anton 114. 115. 385
Coppola, Nicolas 62
Cörber, Caspar 113
Cornaro, Helena 202
Craig, Johann 328
Craigne 267
Crafft, Lorenz 77
Creiling, Johann Conrad
 347. 352. 361. 391
Crosa, Johann Peter von
 363
Croufag 384. 395
Crouza de 218. 219
Croz, Maturin Despiere la
 115
Cudworth, Rudolph 201
Cuneau 115
Cupletus 110. 126
 D.
Dacier 82
Dangicourt, Peter 115. 314
Daniel, Peter 97
Daum Christian 211
Democritus, Christian, f.
 Dippel.
Der-Kennis, Ignatius 348
Dido 76. 77. 81. 82
Diemberbrock 116
Dippel, Johann Conrad 408.
 409
Ditton, Humfred 116
Dransfeld 116
Driesche, Gerhard Cornel 74
 91. 107. 113. 116. 117. 118
Driessenius, Anton 219
Duillierius, Jacob Gatinus
 263. 264. 265. 272. 275
 E.
Eames, John 222. 223
Edhart, Arnald 5. 118
Edard, Johann Georg von
 14. 16. 20. 21. 24. 25. 29. 40
 52. 53. 72. 73. 76. 77. 78. 83.
 84. 90. 100. 155. 193. 200
Edzar, Sebastian 118
Ehler 118
Einem, Johann Just von 156
Elias 55. 56
Engelhard, Theodor 57. 216.
 217
Erasmus 420
Ernesti, Johann August 216
Ernst, Landgraf von Hessen
 5. 199
Ernst August, Churfürst von
 Hannover 87. 98
Everard, Thomas 60
Eugenius, Prinz 215. 344.
 360
Eyben 119
 F.

Faber

Anderes Register

- F.**
- Faberio**
Fabri, Honoratus 268. 269
Fabriz, Johann 4. 13. 88.
 119. 120
Fabriz, Johann Albert 51.
 52. 120. 121. 203
Fahrenheit, Daniel Gabriel
 121. 122. 133.
Fanicampius, Franz 214
Fardella, Michael August,
 122
Fäucher 122.
Feller, Joachim Friedrich 5.
 11. 16. 17. 20. 21. 23. 26. 28.
 29. 32. 37. 48. 80. 81. 94.
 103. 105. 106. 107. 109. 110.
 111. 112. 113. 115. 116. 118.
 119. 122. 125. 126. 127. 134. =
 140. 151. = 155. 157. 161. 167.
 169. 172. 174. 175. 177. 179.
 181. = 186. 189. 192. 195. =
 199. 202. 203. 238
Felwinger, Johann Paul 21.
Ferdinand, Bischoff zu Pa-
derborn 159
Ferrandus 112. 122.
Ferrarius Octavius 211
Feuerlin, Jacob Wilhelm
 349. 350. 402
Feustel, Christian 211
Fohy, no. 312. 315
Fontenelle, Bernhard von
 20. 40. 50. 54. 55. 72. 75 =
 78. 83. 84. 85. 90. 223. 229.
 249. 302. = 304. 313. 317.
 318. 387.
Foucher, 371. 392
Fragerius, Friedrich 97
Franchenau, Georg Franz
 von 121. 123
Franchenstein, Christian
 Friedrich 210
Frisleben, Johann Fried-
 rich 211
Friedrich August, König
 von Pohlen 87
Fritsch, Thomas 15. 53
Fürstener, Catharin 62. 69
G.
Gackenholz, A. C. 123
Galland, Anton 15
Gaudin, Alexis 387
Gebhardt, 56
Gehr, Johann Adam 400
Gengken, Friedrich 424
Georg August, König von
 England, 358
Gerdes, Henning Johann 402
Gerike 319
Göbel, Johann Wilhelm
 von 10
Gobien, le 124
Goldbach, Christian 124
Goldner, Georg Ludwig 109
Golling, Johann Wilhelm
 354
Gothofredi, Jacob 8
Götte, Gabriel Wilhelm 101.
 102. 115. 116. 120. 158. 194.
Gottsched, Johann Chri-
stopf 355. 361. 406. 409.
Gräbe, Johann Georg 124.
 125. 210
Gravelle, von 125.
Gray, Johann 222.
Gregorius V. 171.
Gregorius, David 61. 246.
 330. 331. 312.
Gregorius, Jacob 244. 245.
 246. 267. 278. 293.
Greiffenfrantz 125
Grimaldi Claudius Philipp
 110. 126. 309. 310
Grimaraz 127
Gröning, Johana 127.
Gryphius, Andreas 75
Gudms, Margard 95
Guer-

der Namen.

- Overide, Otto von 127
 Guilielmi, Dominicus 62.
 63. 127. 128.
 Ovisnee 321.
 Gutke, Theodor 414.
 5.
 Hagen, Friedrich Caspar 186.
 210
 Hagmaier, Christian 347
 Hamberger, Georg Erhard
 359
 Hansch, Michael Gottlieb
 118. 128. 134. 149. 150. 181.
 367. 392. 414. 424. 19.
 Hardt, Hermann von der 55.
 56. 134.
 Harenberg, Johann Chri-
 stoph 368. 417. 420
 Hartjöder, Nicolaus 135
 Hauw, Jan van 364. 404
 Hayes, Carl 56. 267. 330
 Hedel, Friedrich 414
 Hee, Thomas Christian 367
 Heinrich II. König in Frank-
 reich 27
 Heinrich IV. in Frankreich
 172. 173
 Heldberg, Georg Ernst 211
 Helmont, Franz Mercur van
 88. 135
 Hendreich, Christoph 37
 Hensling, C. 135.
 Henschenius, 169
 Heraclius Augustus 93
 Heräus, Carl Gustav 74.
 135
 Hermann, Jacob 67. 273
 Hermann, Johann Georg 327
 Hermelin 98
 Hertel 135
 Hertel, Johann Friedrich 411
 Hesenthaler, Magnus 37.
 136
 Hesse, Heinrich 55
 Heumann, Christoph August
 129. 145
 Hippocrates 311. 385
 Hirc, Philipp de la 60
 Hobbes, Thomas 57. 210.
 216. 224
 Hobbius, 167
 Hoffmann, Friedrich 197
 Hoffmann, Gottfried August
 127
 Hollmann, Samuel Chri-
 stian 363. 364. 397. 398.
 401. 405. 406.
 Holten, Albert von 136. 195
 Homberg, 105
 Homerius 97. 125
 Horatius 82
 Horsch 136
 Hospital, Marquis de l' 45.
 49. 50. 64. 260. 261. 262.
 267. 270. 306. 321. 328
 Hozier, von 136
 Hubert 225
 Huddenus 263. 305
 Huertius, Peter Daniel 31
 Eugenius, Christian 128.
 136. 237. 291. 253. 255. 256.
 263. 291. 338. 339. 340
 3.
 Jablonsky, Daniel Ernst 13.
 136. 147
 Jablonsky, Johann Theodor
 136
 Jacobi, Johann Friedrich
 420.
 Janing 137
 Jaquelot, Isaac 377. 378.
 379
 Jartouf 137
 Jesu, Carl Johann 210
 Imhoff, G. J. 137
 Innocentius XI. 94
 Innys, Wilhelm 222
 Johann Friedrich, Herzog
 Et 2 von

Anderes Register

- von Braunschweig 85. 53.
 199
 Johann Philipp, Churfürst
 von Rappn 8
 Johanna, Pächin 23
 Johannes C. G. 106
 Johnson 82
 Jones 279
 Jettig, Gottfried Nicolas 148
 Jettig, Johann 148. 210
 Jettig, Thomas 121. 148
 Junius, Frantz 210
 Jurien, Peter 67
 K.
 Kappe, Johann Erhard 10
 Keil, Johann 248. 272. 274.
 275. 276. 290. 291. 292. 297.
 300. 302. 303.
 Kepler, Johann 131. 132. 131.
 273. 274. 275.
 Kestner, Heinrich Ernst 137
 Kettwig, Wentzel 138
 Keynau, Carl 271
 Kün, Johann 210
 Kiewewetter, Johann Chri-
 stoph 249
 Kilmansegger, Gräfin von
 201
 Kindler, Johann Gabriel
 356
 Kircher, 138
 Kleinbourg, Baronin von 80
 Knorr, Martin 261
 Koch, Cornel Dietrich 13. 98.
 118
 Kochansky, Adam Ada-
 mand 11. 139
 Köhler, Heinrich 226. 361.
 384
 Korthold, Christian 34. 79.
 80. 109. 116. 124. 127. 134.
 135. 139. 153. 171. 192. 204.
 206
 Korthold, Sebastian 3. 27.
 39. 74. 85. 87. 95. 98. 99.
 139
 Köthe, Johann Jacob 215.
 369
 Kogebus 54. 55
 Krause, Johann Gottlieb 16.
 25. 157
 Krefz, Johann Paul 212
 Kreuschner, Heinrich 387
 Krigel, Abraham 420
 Kundmann, Johann Chri-
 stian 57
 Kung, Martin 410
 L.
 M. D. L. 214
 Lagni 3. 2. 113
 Lamy 371. 376. 380. 392
 Lana, Franz Tertius von 140
 Lange, Joachim 363. 376.
 377. 395. 396. 397. 401.
 402. 411. 418
 Lange, Johann Christian 5*
 46. 142. 145. 146. 148
 Langelort, Joel 158
 Länghans, Christoph 348.
 349. 351. 352. 361. 417
 Laffer, Hermann Andreas 9
 Launojus, Johann 4
 Leeuwenhock, Anton von
 149.
 Lehmann, Johann Christian
 131. 150.
 Leibniz Gottfried Wilhelm
 durchgehends.
 Leibniz, Johann Friedrich
 151.
 Leibniz, Joh. Jacob 56. 57
 Leibniz, Just Jacob 57
 Leisching, Johann Georg
 412
 Lentner, 223
 Leopoldus, Kapferl. Pring
 91
 Leti, Gregorius 5
 Ley:

der Nahmen.

- Letzner, Johann** 26
Liebknecht, Johann Georg
 148. 151
Lipfus, Iustus 36
Lithuanus, Georg Ulicov
 69
Lohenstein, Daniel Caspar
 von 211
Lombard 387
Long, Jacob le 130. 141
Löfcher, Martin Gotthelf
 401
Löfcher, Valentin Ernst 132.
 381. 382. 383. 421
Luticanus 84
Ludolf, Hüb 94. 152
Ludovici, Carl Günther 121.
 212. 354. 367. 413. 426. 19.
Ludwig XIV. 79. 96. 201.
 202
Lysius, Heinrich 417
 III.
Mabillon, Johann 168
Machiavellus Nicolas 39
Machliabech, Anton 63. 152.
 153
Maichel, Daniel 416. 417
Maintenon de 202
Maizeaux des 153. 385
Malebranche, Nicolaus 12.
 101. 176. 387. 394
Manby, Richard 222
Manfred, Gabriel 270. 271
Manger, Johann Jacob 158
Maphäus, Thomas Vinz
 269. 270
Marcellus 96.
Marchettus, Alexander 67
Marinoni 153
Mariotte, J. 153. 154
Marpurger, Bernhard Wal-
 ther 413
Maquard, Conrad Lpeo-
 philus 392
Martyn, John 222. 223
Mascov, Johann Jacob 15.
 132. 154.
Mashamin 201
Matthion 237
Maurus, Hortensius 84.
 98.
Mauturius 16. 200
Mazarin 201
Medea 86
Meibom, Heinrich 95
Meier, Gerhard 154. 155
Meier, Heinrich Gerhard
 401
Mende, Friedrich Otto 156
Mende, Johann Burckhard
 15. 155. 156.
Mende, Otto 54. 130. 151. 155.
 156. 340
Mercator, Gerhard 284
Meyer, Albert 35. 319
Michelott 156
Molan, Gerhard Wolter
 156. 157
Moliere, Johann Baptiste
 185.
Moller, Daniel Wilhelm
 56
Montalte, Ludwig 235
Montfaucon, Bernhard von
 131
Montigny, Langnet von
 377
Montmort von f. Remond.
Morbeka, Wilhelm von 52
Morel 157
Moriniere, Claudius von
 388. 394
Morhof, Daniel Georg 157.
 158
Morland 61
Moses 86. 91. 92
 Et 3

Anderes Register

- Mosheim, Johann Lorenz** 28
Mouton 294
Müller, Gottfr. Polycarp 391
Muratori, Ludwig Anton
 158. 159
Mylenus 88
 N.
Naboth, Martin 149
Neptunus 29. 90
Neumann, Caspar 159
Newton, Isaac 45. 66. 84.
 159. 160. 165. 166. 235. 239.
 244. 245. 246. 248 = 252.
 257 = 259. 262 = 264. 267 =
 269. 272. 275 = 291. 293.
 294. 295. 297 = 306. 385.
 386. 392. 400.
Nicaise oder Nicofus 160. 161
Niceron 229
Nicole 213
Nieuwenydt, Bernhard
 64. 248. 257. 258. 261. 267.
Nigrifoli 114
Nismes, Gautier de 61
Nitschius 161
Nizolius, Marius 42. 186 sq.
Noodt, Gerhard 8
 O.
Obrecht, Ulrich 161
Ode, Jacob 407
Oeder, Georg Ludwig 419. 420
Oldenburg, Heinrich 44.
 160. 167. 234. 235. 240.
 241. 249. 250. 259. 277. 280 =
 282. 284 = 286. 288. 289.
 292. 293
Olearius, Gottfried 378
Opitz, Martin 75
Orban 167
Ovidius 84
Ozannam, Jacob 61. 62. 240.
 241. 242
 P.
Papebroch, Dan. 167. 168. 169
Papin, Dionysius 63. 128
Parent, Anton 64
Pascalius, Blasius 51. 233.
 234. 239
Patin, Carl 211
Pechlin s. Philadelphius.
Pelican, Wenzel Joseph 314
Pelisson. Paul 10. 169. 170
Pellius, Johann 294
Pepys, G. 251
Perrault, Claudius 64
Petersen, Johann Wilhelm
 97. 170.
Pfaffe, Christoph Matth. 170.
 388. 416.
Pfauz, Christoph 64
Pfessinger, Johann Friedrich
 171
Philadelphius, Janus 5
Philipp, Herzog von Orle-
 ans 95. 200
Pierre, Abt von St. 171
Pinson 171
Pipinus 168
Pirot 172. 173
Pitarnius, Archibald 65.
 266
Pius IV. 172. 173
Placcius, Vincenz 74
Plato 129. 420
Podesta 174
Poirer, Peter 384
Pole, Johann 239. 311
Poley, Heinrich Engelb. 355
Pollux 80.
Portner, Johann Albert 174
Pregitzer, Joh. Ulrich 84
Pringen, Marquard Ludwig
 von 147
Proclus 52
Prometheus 86
Pufendorf, Samuel, Breschl.
 von 212
Pythagoras 129

Xabe

der Tablmen

A.
Kade, Johann Christian 396
Kabener 175
Kamazini, Bernhardin 123.
 209
Kaphson, Joseph 66. (n. 42.
 41.) 304
Karramnus 51
Kaymond 97
Ked von 5
Keffuge von 174
Kegis, Peter Sylvanus 62.
Keidius 222
Keimann, Jacob Friedrich
 175
Keimarus, Hermann Sa-
muel 120
Keinbed, Johann Gufow
 353. 412. 423. 422
Keinhard 175
Keinhard, Lorenz 410
Keinhard, Michael Heintz 367
Kemond von Montmort, Pe-
ter 45. 157. 175. 176. 177. 314
Kethmeier, Philipp Julius 26
Keiffch, Johann Peter 420
Keiffch, Jeremias Friedrich
 347
Keyher, Samuel 34. 35. 153.
 154. 177. 318
Kichter, George Friedrich 216.
 217. 223. 324. 326. 429
Kichter, Heinrich 221. 224. 313
Kitmeier, Christoph Heinrich
 113
Koche, Michael de la 114.
Rocque, Abt de la 177
Kömer, Olaus 177. 178.
Koselbaumon von 82
Koswita 25.
Korher, Johann Heinrich
 324
Kudbed, Olaus 14.
Küdiger, Andreas 133. 425

Rudolph August, Herzog zu
Braunschw. Lüneb. 192.
 308. 310.
S.
Salmasius, Claudius 124
Samson 55. 56.
Saulmon 296.
Schalter, Jacob 210
Schaub, Christian Friedrich
 355
Scheffel, Christian Stephan
 7. 178.
Schelhammer, Günther
Christoph 5. 7. 123. 178. 179.
Schelius, Hermann Ad-
bed 124
Schilter, Johann 179
Schlösser, Friedrich Philipp
 352. 408
Schmidt, Johann Andreas
 18. 89. 175. 179. 182
Schrader, Christoph 179. 217
Schreber, Daniel Gottfried
 183
Schreiber, Johann Friedrich
 164. 405. 410
Schrödel, Philipp David
 404
Schulenburg, Johann Chri-
stian 180. 308. 310. 316
Schüsler, Christian Georg
 389
Schwartz, Johann Conrad
 180
Scipio 96.
Scudery, Magdalens von
 79. 201. 202. 203
Sebiz 184
Sedendorff, Neid Ludwig
 von 180
Seeländer, Nicolas 216
Sendenberg, Heinrich Christ.
 106
Seneca 39. 73.
Se:

Anderes Register

Sennert, Andr. 211.
Serapis 168
Sichäus 82
Silenus 168
Sincerus, Theophilus 413
Sinzendorff, Graf von 16
Sloane, Hans 181. 274. 276.
 290. 291
Slufius, Franz 278. 280. 286.
 289. 305
Smid, Melchior 211
Smith, Samuel 251
Smith, Thomas 181
Sobiesky, Johann, König 11
Soner, Ernst 27. 28
Sophie, Hannöversche Prinz-
essin 358
Sophie Charlotte, Köni-
gin von Preussen 203
Spanheim, Ezechiel, Frey-
herr von 95. 181
Sparckenfeld, von 182
Spener, Christian Maximi-
lian 182
Spener, Jacob Carl 183
Sperling, Otto 183
Spinoza, Benedict von 183.
 224. 395
Stahl, Georg Ernst 380. 381.
 383. 384. 389. 390. 392
Stein, Johann Jacob 324
Steinweg, Georg Friedrich
 366. 406
Steno, Nicolaus 5
Stiffer, Johann Andreas 183
Stephanus, Pabst 168
Stephanus Alexandrinus
 97. 24
Stollberg, Valtasar 211
Stolle, Gottlieb 185. 196
Strähler, Daniel 348. 350.
 351. 352. 358
Strato 224
Strauch, Johann 183. 184

Streuter, Joseph 251
Struv, Burchard Gotthelf
 184
Sturm, Johann Christoph
 184
Svares 343
Sviffet 52

T.

Tacitus, 39
Tarragon, J. B. 61
Taylor, Broock 67. 299
Tengel, Wilhelm Ernst 12. 13.
 131. 167. 168. 169. 172. 173.
 184. 185. 196. 209. 313
Tertre, Johann Baptist du
 176
Teske, Johann Gottfried 352
Thebes, Daniel Gottlob 354
Thevenot, Melchisedech 5.
 185. 237.
Thomas, Augustin 185
Thomasius, Christian 139.
 185
Thomasius, Jacob 112. 124.
 125. 167. 186. 187. 188. 211.
 344. 357.
Thülemar, Heinrich Gün-
ther 168. 169
Thümmig, Ludwig Philipp
 225. 389. 391. 400
Tiberius 14. 15
Tiedius 188
Torricellius, Evangelista
 253
Tournemine, Peter Joseph
 von 16. 182. 377. 387. 392
Tranchel, Andreas 396
Trentsch, Christian 210
Tschirnhausen, Ehrenfried
Walther von 131. 188. 189.
 237. 240. 242. 249. 262
Turretin, Johann Alphonfus
 416

Unger

der Nahmen.

II.
Ungenannte 54. 55. 95. 302.

378
Ultimis, Almonius 417

V.
Vagetius 189
Valerianus M. 51
Vannius, Johann Franz
62. 63

Varignon, Peter 189
Velschuyfen, Lambert 189

Ven-Dam 110

Verbieß, Ferdinand 310
Verdries, Johann Melchior
181. 400.

Verius, Anton 189
Vignole, Jacob Baron von
189

Villemot, Philipp 331

Virgilius 214

Vitus, Stephan 419

Divianus, Vincentius 66
Ulrich, Johann Christian 403

Volcamer, Johann Georg
190

Vossius, Gerhard Johann 37

Vossius, Isaac 203

Vota N. 12. 27.

W.
Wagenfeld, Johann Chri-
stoph 211

Wagner, Friedrich 366. 406.
409

Wagner, Rudolph Christian
190

Wahrendorff 316

Walch, Johann Georg 103.
127. 149. 159. 313. 365. 393.
394

Wallis, Johann 45. 50. 61.
64. 132. 160. 163. 166. 190.
192. 235. 236. 240. 241. 250.

257. 261. 264. 275
Walther, August Friedrich
370

Walther, Johann Friedrich
211

Weigel, Erhard 192. 307

Weidler, Johann Friedrich
315

Weiler, Generalin von 206

Weise, Christian 145

Weismüller, Siegmund
Ferdinand 368. 369.

Wendrock, Wilhelm 233

Weudhausen, Philipp Lud-
wig Probst von 212

Wiedburg, Johann Bern-
hard 315

Widow, Conrad 192

Wilhelm V. Landgraf 200

Wilhelmine Charlotte,
Prinzeßin von Wales 206.
225. 358

Willisius 192

Wirsenius, Nicolaus 193

Wolff, Christ. 23. 102. 103. 121.

130. 159. 182. 193. 194. 209. 221.

222. 225. 227. 237. 239.

242. 244. 248. 267. 269.

270. 271. 299. 301. 302. 314.

319. 321. 322. 330. 331. 332.

343. 345. 346. 347. 353. 359.

361. 363. 365. 388. 389. 395.

396. 404. 405. 412. 417.

427

Wolff, Johann Christoph 194

Wolff, Pancrat 403

Wotton, Wilhelm 195

Wucherer, Joh. Friedrich 399
3.

Zeiler, Martin 37

Zimmermann, Johann Ebo-
rius 419

Drit-

Drittes Register

Drittes Register

der gelehrten Tagebücher, deren in dem ersten
und andern Theile Erwähnung geschehen ist.

I. In Lateinischer Sprache:

Acta Eruditorum I. 2. 3. 5. 10. 29. 31. 41. 45. 48. 50. 52. 62.
64. 66. 67. 69. 75. 78. 81. 82. 84. 88. 89. 96. 98. 102.
104. 105. 111. 114. 116. 120. 146. 149. 161. 162. 166. 167.
168. 170. 171. 172. 196. 206. 207. 211. 215. 216. 220. 221. 226.
239. 242. 245. 257. 262. 264. 279. 286. 287. 288. 296.
291. 297. 310. 312. 315. 318. 321. 322. 328. 330. 343. 346. 347.
349. 353. 354. 362. 363. 365. 366. 368. 372. 374. 379. 387.
393. 397. 401. 406. 411. 418. 420. 423. 427. 430. 432.
435. 437. 438. 441. 442. 443. 445. 446. 447. 450. 458. 464.
465. 467. 469. 475. 477. 481. 482. 488. 493. 495. 497. 499.
500. 501. 510. 513. II. 6. 13. 15. 24. 29. 30. 31. 47. 50. 52.
53. 54. 58. 60. 61. 67. 98. 100. 102. 105. 128. 129. 136. 137.
140. 155. 156. 160. 182. 189. 192. 209. 216. 217. 237. 239. 240. 242.
243. 246. 251. 252. 254. 261. 264. 271. 295. 296. 299. 300. 301.
303. 304. 314. 319. 320. 321. 322. 328. 331. 333. 339. 340. 341.
362. 372. 378. 379. 393. 404.

Bibliotheca Stemonis Historico-Philologico-Theologica
I. 246. 476. II. 417. 419.

Annales-Academiæ Julii I. 158. 159. 188. 251. 253. 403. 490.
II. 101.

**Ephemerides Academiæ-Cæsareo-Leopoldinæ Naturæ cu-
riosorum** I. 87. 489. II. 209.

Commentarii Mathematico-Physici Parisienses I. 383. 384.

Miscellanea Berolinensia I. 70. 80. 161. 191. 192. 342. 352. 418.
455. 460. 674. 491. 494. 520. II. 102. 128. 135. 183. 237. 272.
314. 334.

Diarium-Eruditorum Berolinense I. 405.

Ephemerides Parmenses II. 153.

Floræ subsecivæ Marburgenses II. 244.

Observationes Halenses I. 347.

Pererga Academica I. 329. 363.

Nova litteraria (Krausii) II. 16. 25. 157.

Acta litteraria-Academiæ Vitembergensis (Coeleri) II.
116.

Miscellanea Gœttingana I. 520.

II. In Italienischer Sprache:

Giornale de' Letterati d'Italia I. 514.

der gelehrten Tagebücher.

III. In Englischer Sprache.

Philosophical Transactions I. 337. 419. 434. 509. II. 60. 222.
246. 272. 274. 297.

IV. In französischer Sprache,

Bibliothèque universelle II. 402

Bibliothèque ancienne & moderne pour servir de suite
aux Bibliothèques universelle & choisie. Par JEAN le
CLERC, Amsterdam 12. I. 458. 459. 518. II. 402. 404

Bibliothèque Angloise ou histoire littéraire de la Grande
Bretagne, par M. D. L. R. (das ist, Herrn de la Roche) Am-
sterdam in 12. I. 500. II. 114.

Bibliothèque Germanique I. 490.

Bibliothèque raisonnée II. 407

Journal des Sçavans I. 72. 78. 80. 112. 120. 122. 123. 289. 291.
341. 342. 351. 373. 379. 381. 384. 394. 395. 402. 407. 408. 423

431. 441. 444. 455. 504. 505. II. 122. 158. 177. 374. 375. 380

Histoire des ouvrages des Sçavans I. 407. 431. 444. II. 375

Mémoires de Trevoux I. 184. 437. 440. 441. 449. 452. 468.
482. 486. 491. 504. II. 304. 377. 383.

Nouvelles de la République des lettres I. 150. 369. 447. 508
II. 338.

Histoire critique de la République des lettres I. 403. 484.
491. II. 77. 345.

Europe savante I. 486. 487. II. 360. 388.

Journal littéraire I. 3* 489. 513. II. 299. 303. 407

Histoire de l' Académie Royale des Sciences I. 3. 72. 80. 108
160. 170. 192. 254. 255. 413. 434. 442. 443. 448. 449. 490.
II. 105. 273. 296. 303. 304. 312. 313. 321.

Mémoires de littérature & d'histoire II. 101.

Mémoires pour servir à l'histoire des hommes illustres &c.
par NICERON II. 229.

Nouvelles littéraires de la Haye I. 491.

V. In Holländischer Sprache:

Republyk der Geleerden I. 458.

Maendelyke Uittreksels of Boekzael de geleerde Werelt
I. 519.

VI. In Deutscher Sprache:

Deutsche Acta Eruditorum I. 2* 55. 297. 333. 354. 397. 488. 493
II. 26. 118. 407

Acta Philosophica I. 460. II. 129.

Altes und Neues oder Unschuldige Nachrichten I. 3* II. 83. 135.
197. 202. 381. 384. 393. 394. 419

Frühauferlesene Früchte der Theologischen Sammlung von
alten und Neuen II. 410. 441

Abge:

Viertes Register.

- Abgesonderte Bibliothek I. 521. II. 417.
 Sammlung auserlesener Materien zum Bau des Reichs Gots
 tes II. 180. 226.
 Acta Ictorum oder neueste Nachricht von gelehrter Juristen
 Leben und Schriften I. 356
 Eröffnung des neuen Bücherkaals I. 456.
 Auszug neuer Bücher I. 156. 157. 416. 418. 39. 440. 442.
 Gründliche Auszüge aus den neuesten Theologischen Philoso-
 phischen und Philologischen Disputationen II. 420
 Kengels monatliche Unterredungen I. 120. 122. 196. 386. 396.
 97 II. 12. 13. 158. 167. 168. 169. 173. 174. 185. 196. 209. 313.
 Württembergische Nebenkunden I. 484.
 Kurze Nachricht von den Büchern der Stollischen Bibliothek
 II. 212. 401.
 Analecta Hassiaca I. 454.
 Kurze Historie der vormahligen und gegenwärtigen Gefahr-
 heit der Hessen I. 459.
 Beiträge des freiwilligen Heboffers von allerhand in die The-
 ologie lauffenden Materien II. 366. 406.
 Leipziger gelehrte Zeitungen I. 2. 3. 4. 6. 9. 10. 31. 32. 35. 37. 45.
 48. 52. 53. 54. 57. 58. 59. 63. 64. 65. 68. 71. 73. 74. 75. 144. 183.
 215. 227. 244. 246. 249. 250. 251. 253. 255. 260. 283. 284. 289.
 290. 293. 297. 310. 333. 349. 356. 357. 408. 433. 456. 471. 484.
 491. 492. 495. 506. 507. 510. II. 2*. 8. 13. 26. 29. 55. 70. 238.
 304. 327. 387.
 Gelehrte Fama II. 59.
 Beiträge zur Critischen Historie der Deutschen Sprache, Poe-
 sie und Beredsamkeit I. 513.
 Hamburgische Berichte von gelehrten Sachen II. 412
 Hamburgische Zeitungen II. 2*.
 Hamburgische Remarquen II. 202.
 Vermischte Hallsche Bibliothek I. 297. 389
 Wöchentliche Hallsche Anzeigen I. 323. II. 411
 Schweikerischer Mercurius I. 294

Viertes Register

derer in dem ersten und andern Theile enthaltenen
 merkwürdigsten Sachen.

- | | |
|---|---|
| <p style="text-align: center;">A.</p> <p>Absichten der natürlichen
 Dinge II. 243</p> | <p>Academie der Wissenschaft-
 ten zu Paris s. Paris.
 Abendmahl (heilig) Schrift-
 ten</p> |
|---|---|

der merckwürdigsten Sachen.

- ten davon I. 171. 474. 475.
495 sq. 520. II. 416
- Abentheuren** I. 441
- Abfall** s. Religionsänderung.
- Abgesandte**, können von freyen Reichsfürsten geschickt werden I. 80. 81. 342 so von einigen widersprochen von einigen aber weiter behauptet worden I. 344-349.
- Absolutismus** II. 419
- Alexander VI.** dessen Leben I. 408
- Algeber**, Schriften davon I. 96. 361. 442. 463. 482. was sie sey II. 46. 61. 218 wird aus der Verbindungskunst erläutert I. 435. Veränderung der Zeichen darinnen von Leibniz vorgeschommen II. 333
- Almanach**, woher dieses Wort entsprungen I. 159. 160. (Julianischer) wird verbessert I. 159. 160
- Alstedius**, dessen Encyclopaedie zu verbessern und zu vermehren hält Leibniz vor sehr nützlich I. 56. 328. II. 36. 37. dessen Leben und Schriften II. 37
- Alterthümer**, Schriften davon I. 470. II. 15. 200
- Anatomie**, Schriften davon II. 131
- Anthropomorphismus** II. 418
- Antichrist**, Schrift davon II. 55. 56.
- Antijacobite** I. 221. 494. sq. II. 18. 19
- Aristoteles**, wieder Grotium vertheidigt I. 44. wie er mit denen neuern Philosophen zu vereinigen I. 319. 330. II. 344. welcher Meinung aber Böschel widersprochen I. 330. wer dessen Philosophie mit der Cartesianischen zu vereinigen gesucht I. 331. dessen Philosophie suchet Leibniz mit der Platonischen zu vereinigen I. 39. II. 36. in dessen Schriften kommen viele Demonstrationes vor II. 42.
- Arnold**, die in dessen Kirchen- und Kegerhistorie befindliche Fehler I. 435. 436
- Arzneykunst**, Einleitung in solche, und Schriften davon I. 212. 214. 405. II. 380. wie solche zur Vollkommenheit zu bringen I. 394. Historie und Schicksal derselben II. 209. 397
- Astronomie**, Schriften davon I. 101. 172. 370. 446. 447. II. 330. 331.
- Astronomisches Instrument** II. 178
- Atheismus**, Schriften davon I. 320. wie solcher auszurotten I. 318
- Atheisten**, können aus der Natur von der Existenz Gottes überzeugt werden I. 38. 319. 320. II. 231
- Aufferziehung eines Prinzen**, wie sie anzustellen II. 26
- Augsburgische Confession**, Betrachtungen darüber II. 353. und zufällige Gedanken über solche Betrachtungen II. 413

Viertes Register

Ausländer, ihr unbilligste Urtheil von fremden Gelehrten I. 408 409

B.

Bayle, dessen Streit mit Leibniz wegen der vorherbestimmten Harmonie I. 144. 412. 483. II. 225. 375. 384.

Bayern, Bayerische Historie I. 466

Beibung, Lehre davon I. 40. 328. 340

Begriffe, Lehre davon F. 363. 364. II. 387. von deren Ursprung in dem menschlichen Verstande I. 384

Behrens, dessen Lob und Verdienste II. 101. 102

Bergwerke, ihr Ursprung I. 115. wie solche zu verbessern, und das Wasser daraus wegzubringen; von Leibniz in Vorschlag gebracht und erfunden I. 82. 81. 85

Bergwindmühle s. Windmühle.

Berlin, von Stiftung der Gesellschaft der Wissenschaften daselbst I. 160. 161. von welcher Leibniz zum Präsidenten erwählt worden I. 163

Bernards oder Bernhards Leben II. 102. 103.

Bernoulli, dessen Leben I. 446. II. 103. eignet Leibniz die Erfindung der Differentialrechnung zu II. 298 wird deswegen angegriffen theils vom Verfasser des Journals litteraire II. 299 darwieder ihn aber Wolff

verteidiget II. 301. theils von Keilen II. 202 sq.

Berührung in der Geometrie Schriften davon I. 96. 97 368. 369. II. 328. 329

Bewegung, Schriften davon I. 62. 96. 334. 335. 384. 446. II. 12. 104. 249. von ihrer Ursache I. 147. 335. zusammengeleset I. 384. von der Bewegung der geworfenen Körper I. 101. 370. 374

Bewegungskunst s. Mechanik.

Bibliothek, Chymische II. 158. Juristische I. 343. Theologische I. 199. 200. Abbildung, wie eine öffentliche Bibliothek einzurichten und zu vermehren I. 511. 517 sq. Historie von der Braunschweig: Lüneburgischen Bibliothek I. 75

Bio, ein Französischer Abt. Merkwürdiges von ihm I. 260

Disigibilias Erklärung dieses Worts I. 494

Blazon. Vom Ursprung dieses Worts I. 494

Blumen, wie solche im Winter hervorzubringen II. 150

Böcklers Leben II. 106

Boineburgs Leben II. 106

Böses, dessen Ursprung I. 469 472. 482 sqq. II. 112. 213. 348. 402. wie die daher entstandene Streitigkeit am besten zu heben I. 469. 472. 473. Vorlesung Bostes dabei I. 275

Der merckwürdigsten Sachen.

Botanick s. Kräuterkwissen:
schafft

Brabant. Siegszeichen dar:
innen II. 18

Braunschweig. Geschichte
des Braunschweig-Lüne-
burgischen Hauses I. 97 sq.
127. 128. 143. 145. 449. 510.
II. 16 sqq. 26. Verwand-
schaft solchen Hauses mit
denen Marggrafen von Eke
I. 126. 485. II. 196. dessel-
ben Genealogische Historie
I. 120. II. 26. Sammlung
der Braunschweig-Lünebl.
Geschichtschreiber I. 173. 180
181. 449. 467. 481. Histo-
rie der Braunschweig-Lü-
neburgischen Bibliothek I.
75

Bretspiele, vom Glück dar:
innen I. 372

Briefe, auserlesene II. 123.
178.

Brittannien, (Groß) gelehr-
te Memoires davon II. 114

Bücher, was die besten vor
ein Schicksaal haben I. 472.
Vorschlag zu einer Bücher-
gesellschaft I. 228 sqq.

Buchhändler, sehen bey ih-
rem Verlag mehr auf Ge-
winn als Anschaffung I.
228. welches ihr philoso-
phischer Haupttag sey II.
334

Blindnis von A. 1444. zwis-
schen Frankreich und Sach-
sen wird wieder Pfannern
verteidigt I. 397

C.

Calender s. Kalender

Carpon, dessen Tod II. 349.

Streit mit Feuerlin über

dem Sag des zureichenden
Grundes II. 349 sqq.

Cartes, dessen Philosophie I.
383. 423. Urtheil davon I.
119. 386. dessen Irrthum im
Gefeh von der Bewegung
I. 96. 102. 104. III. 368.
Schriften vor und wieder
ihn I. 96. 97. 104. III. 119.
10. 371. 372. wer dessen
Philosophie mit der Aristos-
telischen zu vereinigen gesu-
chet I. 331. dessen Beweis
von der Wirklichkeit Got-
tes u. Immaterialität der
Seele I. 350. 351. 440. des-
sen Leben und Lehren I. 386.
II. 5. dessen Geometrie ist
sonderlich, was die Erfin-
dung der Dörter anlanget,
unvollkommen I. 404

Cartesianer, ihr Irrthum,
daß die Untersuchung der
Endursachen in der Natura
lehre keinen Nutzen habe,
von Leibnigen widerlegt I.
90. 91

Cartesianismus. Leibnigens
Gedanken darüber II. 196

Casimir III. König in Pohlen
II. 87

Celtische Denkmahle II. 14.
15. 16. 200

de la Chaise. Dessen Leben I.
396

Characteres s. Zeichen.

Chevreaux. Leibnigens An-
merkungen über dessen
Wercken I. 515

China. Schriften davon I.
423 sqq. 440 sq. wer der
Stifter dieses Reichs I. 171
Nachricht von dem Zustan-
de der Christlichen Religion
darin

Viertes Register.

- darin I. 99. 143. 427.
 426. 440 sq.
Chineser. von ihrer Littera-
 tur I. 144. II. 109. 126. 139.
 316. ihre Philosophie II.
 314. Historie ihrer Philoso-
 phie I. 144. 426. 442. 514.
 520 sq. ihre Rechnungsart
 II. 310 sq. 316. ihre Sitten-
 lehre und Staatswissen-
 schaft II. 316. 343.
Christenstaat I. 366
Christenthum, ob es Ge-
 heimnisse habe I. 519
Chronik des Klosters Mon-
 tis Francorum II. 54. 55
Chymie s. Feuerkunst
Circle, dessen Quadratur I.
 66. II. 239. 246. dessen pro-
 ctische Ausrechnung II. 240
 sqq. Proportion zwischen
 dem Circle u. dem Durch-
 messer von Leibniz erfun-
 den I. 72. 73. 89. 90. 353. II.
 240 sqq. 319. dessen unend-
 liche Reihe II. 243
Clarks Streit mit Leibniz
 I. 23. 497. 499 sqq. II.
 206. 207. 213. 225. 345.
 385 sq.
Collins Streit mit Leibniz
 II. 40
Comenius. Urtheil von des-
 sen Schriften I. 328
Conrad Salicus, ein Kay-
 ser, dessen Leben I. 429. II.
 171
Conring, dessen Urtheil von
 Alfeds Encyclopædie II.
 37. wird deswegen gelobt
 und getadelt II. 38
Cörper, wie ihn Leibniz be-
 schrieben, seine Meinung
 aber dießfalls hernach ge-
 ändert I. 336. 337. ob dessen
 Wesen in der Ausdehnung
 bestehe I. 373. 381. oder aus
 Einheiten II. 362. von ih-
 rer Dauer I. 481 sq.
 (feste) oder dichte Körper, von
 ihrem Widerstande I. 101.
 362. 370. 374. warum sie
 unter sich steigen II. 63. von
 ihren Kräften und Bewe-
 gungen II. 67
 (flüssige) von ihren Absonde-
 rungen I. 521. von ihren
 Kräften und Bewegungen
 II. 67
 (hohle) welche in der Luft
 schwimmen können I. 462
Corpus Juris. Leibnizens
 Anzeige und Vorschlag von
 denen Mängeln darin
 und Verbesserung desselben
 I. 54. 55. 326. II. 7. 8. 9. 10.
 darwieder von einigen Er-
 innerungen geschehen I. 326
 327. Erklärung einiger
 Stellen daraus I. 40
Crocobill, in Strinen abge-
 bildet I. 461. II. 182
Cylinder, von dessen Bewe-
 gungen II. 96. dessen Ein-
 theilung II. 336. Cylindri-
 sche Sprachkunst I. 332
 D.
Dänntmarch, von Däni-
 schen Gesetzen II. 138. Hi-
 storie der Dänischen Spra-
 che II. 183
Denckpfennig s. Gedächtnis-
 münze.
Denckprüche, pflegen von ge-
 lehrten und ungelahrten
 gebrauchet zu werden II.
 227. 228. ihr Nutzen II.
 228. in selbigen hat der al-
 ten

der merckwürdigsten Sachen.

- ten Weltweisen ihre Weisheit bestanden II. 231. was Leibniz vor welche gehabt II. 229 sqq.
- Deutsche.** von ihrem Ursprunge I. 131. 407. 460. von ihrer Wanderung I. 426. II. 52. 53. Ursache ihrer Verachtung von den Ausländern I. 409
- Deutschland.** Geschichtschreiber davon I. 146. Zustand des alten Deutschlands und Leibnizens Urtheil davon I. 518. sq.
- Dichter und Dichtkunst** s. Poesie und Poeten.
- Differentialgröße** II. 193. 209. 248
- Differential.** : Rechnung: Schriften davon I. 70. 93. 101. 124. 341. 362. 379. 394. 440. 441. 447. 463. 482. 498 sq. II. 40. 48. 49. 64. 65. 67. 103. 197. 248 sq. 270. 273. 294. 300. 304. 321. ihre Erfindung wird Leibnizens zugeschrieben von Bernoulli II. 298. von Fontenelle II. 303. von Hospital II. 300. vom Verfasser des Journals de Trevoux II. 304. ihre ausführliche Historie und Beschreibung II. 246 sqq. Leibnizens Streit darüber mit Niementyt I. 124. 125. 402. 403. 404. 422. II. 257. 258. 261. mit Duillier II. 263 sqq. mit Keilen II. 272 sq. mit Collins II. 40. mit Newton II. 259. mit Wallis II. 257. 259. 261. ihr Nutzen überhaupt II. 296.
- in der Naturlehre II. 269. in der Sternsehekmist II. 273. in Erweisung der Eigenschaften der tractricis II. 296.
- Ding** (vor sich bestehendes) s. Substanz. (einfaches) Schrift davon II. 367.
- Diophrantische** Auflösungskunst, ihre Beschreibung I. 166. Nutzen derselben I. 166.
- Dioptrik**, s. Strahlenbrechungswissenschaft.
- Diplomatische** Schriften II. 168.
- Dreyeck** I. 374.
- Dreymesskunst.** Schrift davon II. 312
- Dreymigkeit** wird von Leibnizen wieder einen Socinianer vertheidiget I. 62. 332. ingleichen wieder einen Engländer I. 406. Geheimniß davon I. 406.
- Duilliers** Streit mit Leibnizen I. 435. II. 263 sqq. mit Bernoulli I. 421. 437
- Dünste**, von deren Ausseigung I. 452.
- Durchfall** oder **Durchlauff**, s. Korheruhr.
- Durchmesser.** Verhältnis zwischen diesem und der Circelsfläche II. 244
- Dynamick.** I. 337. 401. 432. II. 47.
- E.
- Edard**, ein guter Poet II. 72
- Ehe**, Ehestand. von der Königl. Gewalt darüber II. 3.
- Ehrbegierde.** ist den Menschen eingepflanzt II. 1* ihr Job II. 1*

Viertes Register

Einfaches Ding, f. Ding.
Einfluß f. natürlicher Einfluß.

Einheiten, von Leibniz er-
 funden I. 194. II. 359. Leh-
 re davon I. 194. 217. 260.
 412. 487. 488. II. 133. 226.
 359 sqq. ihre Eintheilung
 in 4. Arten II. 359 sq. ihre
 Historie II. 360 sq. Bekreiter
 und Vertheidiger der-
 selben II. 361 sqq. ihre Ver-
 gleichung I. 194. ihr Nu-
 tzen II. 378. Uebersetzung der
 Leibnizischen Schrift da-
 von II. 365.

Einzelne Dinge (individu-
 um), deren Grund I. 37.
 107. II. 357

Eis, wie es entstehe I. 440

Eisen, in Gold vermand. I. 244

Endlich. Eigenschaften des
 selben I. 177

Endursachen. Nutzen ihrer
 Untersuchung in der Na-
 turlehre I. 91.

Engel (guter) Schrift davon
 I. 335. von ihrer Sprache I.
 241 sq. II. 39

Enthusiasmus. Platonischer
 I. 460. II. 129.

Eriugena II. 27

Erbsünde I. 427. 428. II. 197
 von ihrer Natur I. 47. 428
 II. 197

Erde. Beschreibung davon I.
 388. ob sie eine Maschine
 oder Thier zu nennen II.
 350

Erdmessen f. Geometrie.

Erfindungen, Leibnizens I.
 69. 72. 76. 77. 82. 83. 89.
 90. 91. 92. 113. II. 212. 423.

Erkenntniß, Schriften da-

von I. 363. von der sigelför-
 men und anschauenden I.
 265. von den wahren und
 falschen Gründen der
 menschlichen Erkenntniß
 II. 354. von der Erkennt-
 niß sein selbst II. 376

Ernst August, Churfürst
 zu Braunsch. Lüneburg,
 Lebenslauf I. 142. 429.
 Leibnizens Gedicht auf des-
 sen Tod I. 112. II. 87

Erzgruben. f. Bergwerke
 u. s. w. Historie von hieses
 Hauses Ursprung und Alter
 II. 158

Europa, jetzt lebendes gelehr-
 tes II. 101. 158

Ewigkeit, wie der Materie
 abgesprochen I. 148

Exponentialgleichung von
 Leibniz erfinden I. 90.
 125. II. 319

Exponentialrechnung I. 404
 II. 248

Feyerstock der Frauen II. 113
 f.

Fabrizius Leben II. 120

Feldmessen f. Geometrie.

Feltmann Gerhard. Leibni-
 zens Urtheil von ihm I.
 345

Feuerkunst, deren Vortref-
 lichkeit II. 187. von den
 mancherley Fehlern, die
 aus derselben Unwissenheit
 in der Arzneykunst began-
 gen worden II. 183

Chemische Versuche I. 78-79.
 354

Figuren, welche keine Strah-
 len zurück werfen (acamp-
 præ) u. welche die Strah-
 len des Lichts angebroche
 durch

der merckwürdigsten Sachen.

- durchfallen lassen (aclastæ) von Leibnigen zuerst entdecket I. 113. 181. wie ihre Ausmessungen zu finden und zu zeigen I. 91. 362. 366. II. 246. 322. 328. wie krummlinichte auszumessen I. 365. 1q. von ihren Arten und Grösse II. 66. 272
- Fische**, von der Natur in Steinen abgebildet I. 448. II. 182
- Fliege**, deren Structur künstlicher als eines Elephanten II. 230
- Fontenelle**, ein guter Poet II. 72
- Foucher**, dessen Streit mit Leibnigen I. 145. 407. II. 371. 374
- Fortification** s. Kriegsbaukunst.
- Forpflanzung** der Menschen und Thiere I. 5. 9
- Franken**. Leibnizens Meinung von deren Ursprung I. 227. 228. 234. 411. 494. **Streit** deswegen mit Tournemin I. 233. 503. 506 mit Gundlingen I. 234. 502 503. 506. Sammlung von ihren Gesetzen I. 493
- Frankenau** von. dessen Leiden II. 123
- Frangosen**. Kenner guter Bücher I. 471
- Freiheit** I. 469. II. 132 216. der Menschen II. 213. 409. zu philosophiren I. 350
- Friede** Project zu einem beständigen Frieden II. 171
- Friedensschlüsse**. Sammlung derselben I. 117
- Friedrich August**, König in Pohlen Leibnigisch Gedichte auf dessen Wahl II. 87
- Fürsten des Reichs**. Vertheidigung ihrer Rechte, sonderlich der Gesandtschaft I. 80. 342 349. 348 II. 62. **Schriften**, so dießfalls pro und contra heraus gekommen I. 144. 349
- G
- Gedächtnismünze**, die Erschaffung und Ordnung der Welt beweisend von Leibnigen erfunden I. 131. 138. 170. II. 226. 30. 15
- Geheimniß der Christen** überhaupt I. 406. insonderheit der H. Dreifaltigkeit I. 406. des Neuen Testaments II. 166.
- Gehör**. **Schriften** davon II. 7. von dessen Gliedmaß I. 88
- Geist der neuesten Philosophen** Meinungen davon II. 367. 405. 409. **Streit** darüber zwischen Rüdigers u. Wolfen II. 405.
- Gelegenheitsursachen** s. Ursachen.
- Gelahrheit**. **Schriften** davon I. 417. II. 1. 10. 141. **Historie** derselben I. 470
- Gelehrte**. Verzeichniß von solchen, die ohne fremden Unterricht gelehrt worden II. 103.
- Genealogie**. **Schrift** davon II. 102
- Geometrie**. **Schrift** davon I. 66. 73. 369. 37. 382. 35. 446. II. 61. 62. 64. 65. (n. 16. 39) 66. 240. 247. 246. 268. 317. 328. **Geometrische**

Viertes Register

schen Aufgaben und ihre Auf-
 löfungen I. 66. 95. 379. 417
 418. 419. II. 62. 132. Geome-
 sche Erfindungen I. 72. 96.
 II. 239 Geometrische Ver-
 suche I. 91. 92. 446. II. 61
Gefandren f. Abgesandte
Geschichtschreiber
 von Deutschland f. Deutsch-
 land **Schriften** davon II. 37
Gesellschaft f. Societät.
Getraide, von dessen wunder-
 samer Vermehrung I. 194
Glaube, **Schrift** davon II.
 132. dessen Uhereinim-
 mung mit der Vernunft I.
 445. 468. II. 214. 377. 378
Gleichwichtigkeit II. 341
Gnade und **Natur** I. 487. 488
Ort, unumstößlicher Be-
 weis von dessen Würdlich-
 keit I. 309. 310. 314. 315. 316.
 310. 412. 440. 488. II. 226.
 231. 318. 404. dessen Er-
 klärung I. 315. II. 66. (n. 42
 43.). dessen Eigenschaften
 I. 499. II. 226. 388. 404.
Verstand Gottes II. 352. 388
 wird von Leidnissen eine in-
 telligencia supramundana
 genennet und **Streit** des-
 wegen mit **Clarcken** I. 211.
 497. 499. 519. II. 206. 207.
 dessen große Thaten von
 Peterfen in seiner Uranias
 beschrieben I. 208. 209. 210
 dessen Gerechtigkeit II. 132.
 auch wegen ewiger Bestra-
 fung der Gottlosen II. 27.
 dessen Gerechtigkeit und
 Vollkommenheiten I. 469.
 dessen Güte und Gerechtig-
 keit in Ansehung der mensch-

lichen Freiheit u. Ursprungs
 des Bösen I. 177. 193. II.
 213. dessen Erkenntniß II.
 381. dessen Regierung der
 Welt I. 412. 519. dessen un-
 erkannte Gerichte II. 400.
 Vorurtheil von Gottes
 Vorsehung des Bösen I. 273.
 dessen Unschuld bey Zulaf-
 sung des Bösen II. Gottes
 Weisheit lässet sich aus Un-
 tersuchung der Naturlehre
 desto mehr bewundern I. 91
Gottesfurcht I. 496
Gottesgelahrheit. II. 132.
 382. ihr Grund der Gewiß-
 heit vor allen andern Wis-
 senschaften I. 120. die leh-
 rende I. 470. (natürli-
 che) I. 188. II. 226. 407.
 419. Anweisung zur natür-
 lichen Gottesgelahrheit II.
 66. **Streit** darüber zwis-
 schen **Leidnissen** u. **Clarcken**
 I. 499. 502. II. 213. 225.
Geatian, Kaiser, dessen
 Münzen erkläret I. 439
Gregorianischer Kalender
 f. **Kalender**.
Gregorius V. dessen Leben
 I. 429. II. 171
Griechen. von ihrer alten /
Schreibart II. 131
Größe, wie die größte und
 kleinste zu finden I. 92. 94.
 312. II. 320. 321. 328
Grund. (zureichender) II.
 342. 356. **Schriften** da-
 von II. 347. 348. 519. Leib-
 nizens zuerst aufgebracht
 ter Satz davon II. 342. in
 wie weit solcher vor ihm
 schon bekannt gewesen II.
 342. 519. desselben **Historie**
 II. 342.

der merckwürdigsten Sachen.

II. 343 sq. ist von der Ursache unterschieden, welches die Alten nicht eingesehen II. 344. wird von Clarcken angefochten II. 345. von Woffen in noch mehreres Recht gesetzt und weitläufftig erkläret II. 345. sqq. Widersacher und Vertheidiger dieses Satzes II. 347-355. daß nichts ohne zureichenden Grund geschehen könne, wird bewiesen II. 343 Nutzen desselben II. 354 sqq. **Grundwissenschaft**, ist der fürnehmste philosophische Theil I. 120. Verbesserung derselben I. 120 301 **Gudius, Marquard**, dessen Leben I. 195 sq. **Gundlings Streit** mit Leibnigen über dem Ursprung der Francken I. 234. 502-506

H.

Haag. Leibnizens Anmerkungen über die Haager gelehrte Zeitungen I. 491 **Halberstädtische Historie** II. 175 **Hannover**. Historie von der Fürstl. Bibliothek daselbst I. 75. 76 **Harbuins Conciliensammlung**, warum sie in Frankreich zu verkaufen verboten gewesen I. 496. 497 **Harmonie** (vorherbestimmte) I. 403. 445. 484. 488. II. 170 sqq. insonderheit des Leibes und der Seele I. 407. II. 363. 364 sqq. wird als ein Leibnizischer willführlicher Satz angegeben

II. 10. was sie sonst vor einen Namen gehabt II. 370 ihre Erklärung und Historie II. 370 sqq. **Streitschriften** darüber II. 363 sqq. insonderheit Leibnizens Streit mit Fouchern, der sie zuerst angefochten I. 145. 407. II. 371. 374. mit Bayle I. 144. 412. 484. II. 225. 375. 384. mit Raimp I. 189. 455. II. 376. mit Tournemini II. 377. mit Montigny II. 377. mit Jaquelot II. 377 sqq. mit Etahlen II. 380. 381. 382. 384. sie unterstützet die menschliche Freyheit II. 383. 412. ihr Lob II. 376. 377 382. 383. 387. ihre Eade lung II. 384

Hauptwissenschaft. Vornehmste Schriften davon I. 193. 241. 271. 301. 373. 473. 474. II. 101. 215. 346. 349. 350. 361. 363. 407. 418. von derselben Historie I. 188. derselben Lehrt I. 241. II. 32 Leibnizens Satze von selbiger II. 215. Woffens Gründe derselben erläutert II. 215. 369. von Rangen aber als falsch und schädlich vorgestellt II. 363. 376. 377. fürnehmste Ursachen der Irrthümer in selbiger I. 350

Haushaltungskunst I. 354 **Hessen**, dessen Recht auf Braubant I. 454. Hessische Analekta I. 454. 455

Herenproceß I. 410. 496

Heyrat h. Leibnizischer Denkspruch davon II. 229

Hirsch. Historie von einem, dessen

Hf 3

Viertes Register

- dessen Kopf sehr seltsam ge-
 bildet I. 78. 34. II. 195
Historie geistl. I. 435. 436.
 II. 231. (weltliche) der äl-
 sten Zeit. Sammlungen da-
 von I. 429. 431. der mitt-
 lern Zeit. Schriften davon
 I. 408
Historische Anecdota II. 106
Hobbes. Königs Rath
 von ihm II. 57
Hollstein, alte Hells. Chro-
 nica I. 430. gelehrtes I. 196
Hosie, vergiftet I. 384
Hund, welcher reden können
 I. 490
Hydraulik. Schriften da-
 von I. 113. 114. II. 61. 62.
 63. 228
 J.
Jaquetot, dessen Streit mit
 Leibniz wegen der vor-
 herbestimmten Ueberein-
 stimmung des Leibes und
 der Seelen II. 377 sqq.
Integralrechnung, ihre Be-
 schreibung II. 247
Interfurrechnung I. 91.
 354 sqq. II. 47. 322 sqq. ist
 vermöge Königl. Befehls
 in Sachsen eingeführt II.
 223 sq. Tabelle davon II. 325
Intestinum caecum, dessen Nu-
 men II. 60
Johanna, Päbstin. was an
 der Historie von ihr II. 23
Isachrona I. 102. 371. 372.
 39. 196. II. 38. 339
Italien. Schriften davon II.
 5. dessen erste Einwohner I.
 514
 K.
Kalender. II. 130. Gregoria-
 nischen Calenders Verbes-
 serung I. 424. 435. verbes-
 selter Sächsischer II. 324
Kaufmannschaft, macht,
 daß viel Städte berühmt
 werden I. 47
Keil, von dessen Fläche I. 520
Regelschnüre I. 66. 374. II.
 65
Keils Streit mit Leibniz
 wegen der Differentialrech-
 nung II. 272 sqq. Brief an
 Sloane wider Leibniz
 II. 276 sqq.
Kelch, vergifteter I. 388
Ketten: oder Strick-Knie f.
 Knie.
Kerchistorie I. 435. 435
Kinder, von ihren Sünden
 II. 132
Kirchenhistorie f. Historie
 (geistliche).
Kloster Montis Francorum
 beschrieben II. 54. 55.
König, was dazu erfordert
 werde I. 153. 438. 439. des-
 sen Gewalt über die Ehen
 II. 3
Königsberg Leibnizens Ge-
 dichte auf den Syncretis-
 mum daselbst II. 28. 29
Kräfte (unbeschriebene) be-
 schrieben I. 3. 6
Kraftenmaas. Schriften
 davon I. 96. 97. 112. 123.
 371. 378
Krauterkunde, von
 derselben Lehrer I. 438
 wie sie in gewisse Classen
 eintheilen II. 7
Kriegsbaukunst, Schrift
 davon II. 61
Kutschen, wie solche beque-
 mer und leichter zu machen
 von

der merckwürdigsten Sachen.

- von Leibnigen erfunden *I.*
77. II. 306. 307
2.
- Lagerrechnung**, ihre Beschreibung und wer sie erfunden *II. 332.* ihr Nutzen *II. 332 sq.*
- Lagni**, macht Leibnigen die Erfindung der Rechnung mit Null und Eins freitig *II. 312. 313*
- Lambecius**. Leibnizens Urtheil von ihm *I. 516 sq.*
- Lamy**, dessen Streit mit Leibnigen wegen der *H. P. I. 159. 455. II. 375*
- Lampe**. von der alten ewigen Lampe *I. 521. II. 56*
- Langers** Pob *II. 46. 145.* dessen Project die Gelehrsamkeit überhaupt betrefsend *II. 140. 141 sqq.*
- Leben**. Leibnizens Betrachtungen von dessen Grundsätzen *I. 444*
- Lebens** - Beschreibungen. bey sammen, von gelehrten Männern *I. 5.* von Weltweisen, Rednern, Poeten *ic. II. 186. 210*
- einzelne, als
 Alexanders VI. *I. 408*
 Alstedts *II. 37*
 Behams von Schwarzbach *II. 211.*
 Bernards oder Bernhards *II. 102. 103*
 Bernoulli *I. 446. II. 103*
 Birkens *II. 211*
 Böcklers *II. 106*
 Boineburgs *ibid.*
 Borelli *II. 210*
 Cartesens *I. 368*
 de la Charst *I. 396*
- Clampini *II. 113*
 Colberts *I. 72*
 Contradi Salici, Kayfers *I. 429*
 Conrings *II. 113*
 Croze *II. 115*
 Daums *II. 211*
 Ernst Augusts, Churf. *I. 142. 429*
 Fabrizens *II. 120*
 Felwingers *II. 211*
 Ferrarins *ibid.*
 Franckenau *II. 122*
 Franckensteins *II. 210*
 Grävens *II. 124*
 Gregorius V. *I. 429*
 Gudius *I. 195 sq.*
 Geldbergs *II. 211*
 Hobbes *II. 210*
 Hornschuchs *I. 31*
 Dreper Jtrige *I. 33. II. 210*
 Junius *II. 210*
 Rhüms *II. 210*
 Leodwenhöcks *II. 149*
 Leibnizens Friedr. *I. 7-19*
 Leibnigin *I. 22-28*
 Lubinigt *I. 516*
 Ludolffs *II. 152*
 Meiers *II. 155*
 Molans *II. 156*
 Newtons *II. 159*
 Obrechts *II. 161*
 Ottonis Baimbergensis *I. 516*
 Pascals *II. 234*
 Römers *II. 178*
 Schallers *II. 210*
 Schellhammers *I. 214. II. 178*
 Scilfers *II. 179*
 Schraders *II. 211*
 Sedendorffs *II. 180*
 Sennerts *II. 211*
 Spanheims *II. 181*

Vierres Register

Stollbergs *II.* 211

Tentzels *II.* 184

Thomasius Jac. *I.* 31. *II.* 186
211

Trentschens *II.* 210

Tschirnhausens *II.* 189

Walthe: s. *II.* 211

Webe: s. *I.* 459

Wolffs *II.* 194

Leeuwenhücks Leben *II.* 149

dessen Briefe *II.* 149

Lehmans Lob und Kunst
auch im Winter frische
Blumen zu haben *II.* 150

Lehn *II.* 138

Lehrart (mathematische) s.
Mathematische Lehrart

Leibniz, dessen Leben, wer es
bereits beschrieben *I.* 2: 6.
oder zu thun verspro-
chen *I.* 6. und wo es am
vollständigsten befindlich *I.*
7-247. nebst dessen Ge-
schlechts-Tabelle *I.* 21. des-
sen Absterben und Beerdi-
gung nebst andern Dingen,
so sich hernach ereignet *I.*
247-257. von seinen Leibes-
und Gemüths-eigenschaften
I. 257: 286. *II.* 10. dessen
Art zu studieren *I.* 262. *II.*
31. Sammlungen seiner
Schriften, wie sie von eini-
gen versprochen; und was
davon bereits zum Vor-
schein gekommen *I.* 287:
302. Verzeichnisse der sämt-
lichen Leibnizischen Schrift-
ten *I.* 302: 306 sammelt
sich Leibnizische gedruckte
Schriften, *I.* 307: 321. dar-
unter auch diejenige, welche

bereits *I.* 27. 37. 40. 41.
48. 49. 54. 57. 59. 62. 66
76. 70. 78. 80. 81. 83. 88: 96
101. 102. 105. 111. 127. 129. 130
131. 139: 146. 149. 150. 151. 156
157. 159. 163: 166. 170. 171. 172
176. 177. 180. 181. 183. 185
188: 191. 193. 194. 208. 214.
217. 221. 223. 226. 231. 233
234. 241. 242. erwäh-
net worden, zu befinden.
dessen ungedruckt gebliebe-
ne Aufsätze *II.* 1: 30. dessen
verloren gegangne schrifts-
liche Aufsätze *II.* 31: 5.
dessen unausgearbeitet
hinterlassene Schrift-
ten *II.* 36: 40. dessen ver-
sprochene Schriften *II.* 41:
53. die ihm fälschlich zuge-
eignete Schriften *II.* 54: 59
dessen in die Acta Erudi-
orum eingeschickte Auszüge
aus Büchern aller Wissen-
schaft und allerley Spra-
chen *II.* 60. 67. dessen Art,
seinen Namen in Schrift-
ten auszudrücken und zu
verstecken *II.* 68: 70. dessen
Gedichte *II.* 71: 99. dessen
Briefwechsel mit gelehr-
ten *II.* 100: 198. mit gelehr-
ten Standes- und andern
vornehmen Frauens Perso-
nen *II.* 198: 208. die ihm
von andern zugeeignete
Schriften *II.* 208: 212.
Uebersetzungen seiner
Schriften *II.* 212: 227. des-
sen Wahl- und Denksprü-
che *II.* 227: 232. dessen ma-
thematische Erfindungen *I.*
69. 72. 76. 77. 82. 83. 89-
90. 91. 92. 123. *II.* 232: 317.
dessen

der merckwürdigsten Sachen.

dessen Streitschriften mit
 Niewentst l. 124. 125. 402.
 403. 404. 422. ll. 257. 258.
 261. mit Collins ll. 40. mit
 Neuten l. 509. ll. 259. 300.
 304. 305. 385. sqq. mit Clar-
 den l. 231. 497. 499. sq. ll.
 206. 207. 213. 225. 345. 385.
 sqq. mit Tourneimin l. 233.
 377. mit Gundlin-
 gen l. 234. 502. 503. 504. 505.
 506. mit Pfaffen l. 226. 474.
 475. 476. 495. mit Wallis
 wegen der Differential-
 rechnung l. 421. ll. 257. 259.
 261. mit Quillier l. 435. ll.
 375. sq. mit Keilen ll. 272.
 sqq. 297. mit Bayle wegen
 vorherbestimmter Harmo-
 nie l. 144. 412. 434. ll. 226.
 375. 384. in: Leibniz mit Bou-
 chery l. 145. 407. ll. 371. 374
 und mit Lamy l. 189. 455.
 ll. 376. mit Stahlen ll.
 380. 381. 383. 384. 389. 390.
 392. mit Catelan wegen Car-
 tessus l. 95. 97. 104. ll. 253.
 die von ihm theils andern
 vorgelegte theils hinwieder
 von andern erhaltene Ma-
 thematische Aufgaben ll.
 337. 341. dessen Philosophi-
 sche Erfindungen ll. 342. 343.
 423. dessen Lehrlinge der
 Weltweisheit, davon be-
 reits einige Aufsätze zum
 Vorschein gekommen, und
 noch zu erwarten ll. 423.
 sqq. ob er einen Poetischen
 Wahrsagergeist gehabt ll.
 98. dessen Lob l. 1* sqq.
 Leibniz: Wolffsche Welt-
 weisheit. ihr Nutzen in

der Gottesgelahrtheit l. 459.
 Leipzig: eine Mutter vieler
 Hauptgelehrten l. 7. wo-
 durch es hauptsächlich be-
 rühmt worden l. 4* Nico-
 lai-Schule daselbst ist we-
 gen ihrer Lehrer berühmt
 l. 31.

Leipziger gelehrte Zeitun-
 gen: Leibnizens Gedanken
 über selbige l. 237. 506. sq.
 Leopold Kaiserlicher Prinz.
 Leibnizens Gedicht auf des-
 sen Geburt ll. 91.

Lexicon s. Wörterbuch.

Licht l. 462.

Linie (berührende) s. Tan-
 gentes. (gerade) welche
 die Linie des Mittelpuncts
 der Schwere berühren,
 wie zu verfertigen l. 463

Linie (Ketten- oder Strick-
 Linie) welche Leibniz er-
 funden l. 66. 104. sq. 372.
 375. sqq. 433. 434. ll. 254.
 255. 256. wird beschrieben,
 l. 105. 175. ll. 254. 255. 256.
 einer Aufgabe Auflösung
 von der K e t t e n-
 oder Strick-Linie l. 105.
 111. 372. 378. ll. 254. 255.
 339. sqq. des Gleichen von
 krummen Linien l. 396. Li-
 nie, welche Isocrona ge-
 nannt und Aufgabe davon
 l. 102. 371. 372. 395. 396. ll.
 253. 338. 339. Ausmessung
 krummlinicher Figuren l.
 365. sq. Linie des geschwin-
 desten Falles (brachysto-
 chrona) l. 414. 415. 421.
 437. 438. ll. 341. Radlinie
 l. 415. ll. 127. Frankendens-

Viertes Register.

tische Linie f. Transcenden-
tische.

Lipsius. wer dessen Schreib-
art nachahmen wollen l.
41. ll. 36.

Liturgie. der Griechen l.
574.

Lobsprüche. wie sie beschaffen
seyn müssen l. 3*

Logarithmus. l. 179. Lehr-
begriff davon ll. 312.

Löscher. dessen Lob ll. 381.
sq.

Lopodromie, wird beschrie-
ben ll. 255.

Lubinskiy. dessen Leben l.
157.

Ludolf, Joh. dessen Leben, ll.
152.

Ludovici. dessen Entwurf
einer vollständigen Historie
der Wolffischen Philosophie
ll. 210. 267. 301. 348. 352.
361. 363. 369. 388. 391. 392.
394. 401. 408. 415. 417. 422.
dessen Uebersetzung der von
Leibniz wegen Vereinig-
ung der Papistischen und
Lutherischen Religion be-
antworteten Fragen l. 152.
sq. ll. 2. dessen vollstän-
dige Sammlung und Aus-
züge der sämtlichen Schrif-
ten wegen der Wolffischen
Philosophie ll. 413. dessen
wahre und falsche Gründe
der Menschlichen Erkennt-
nis ll. 34. dessen wieder die
Monodologie ergangene
Schrift ll. 368. dessen Mei-
nung von der vorherbe-
stimmten Harmonie ll. 413.
wird wegen seiner Urtheile
von Weismüllern angefein-
det ll. 369. verspricht der

gelehrten Welt nachstehen-
de Werke nächstens im
Drucke mitzutheilen, nem-
lich: Historie der Platoni-
schen und Chinesischen Phi-
losophie l. 8* Lehrgehäude
der Leibnizischen Philoso-
phie l. 5. ll. 426. Samm-
lung der sämtlichen Leib-
nizischen Schriften. deren-
wegen sich aber bereits ei-
nige Hindernungen hervor-
gethan l. 290. sq. ll. 227.
den von Leibniz wieder-
legten Pfusendorf l. 188. sq.
neueste Merkwürdigkeiten
der Leibnizischen und Wolf-
fischen Weltweisheit ll. 369.
391. 415. neueste Historie der
Lehre von dem Ursprunge
und der göttlichen Zulas-
sung des Bösen ll. 422. Phi-
losophische Erfindungen
Leibnizens ll. 423. besonde-
re Abhandlungen von den
Hauptquellen der Leibniz-
schen Philosophie und dersel-
ben Abstammung, von des-
sen Streitigkeiten, von des-
sen Verdiensten um alle und
jede Künste und Wissen-
schaften: von dessen Schü-
lern Bildnissen, Verehrern
und vertrauten Freunden:
von seiner Hochachtung ge-
gen andere Gelehrte: von
denen verschiedenen Urthei-
len der Gelehrten von Leib-
niz ll. 428. sq.

Ludwig XIV. Ebbrede auf
denselben l. 426. ll. 79. Ge-
dichte auf ihn ll. 96.
v. Ludwig. dessen Urtheil von
Leibnizens demonstrati-
scher Lehrart derer Rechte l.

der merckwürdigsten Sachen.

323. welches aber von Cragnern wiederlegt wird l. 324. ingleichen von Ludovici l. 324
Luftbegebenheit. ihre Beschaffenheit und Ursachen l. 334. 335.

Luftmesskunst l. 87 ll. 35. 319.
Lynders Protribunalia. Theil davon l. 323.

Luft. Schrift davon ll. 35.
 III

Magnetnadel. desselben Wirkung und Abweichung im Küßischen Reiche l. 205. 206.

Mahometanischer Glaube. dessen Ursprung l. 448.

Manichäismus l. 4

Manifest. Handverisches wider Schweden l. 502

Mardoyer Canal l. 224. sq. ll. 89. 90.

Maschine. Schrift davon ll. 409

Materie Schrift wieder ihre Unendlichkeit l. 148

Mathematick. Schriften davon l. 77. 421 ll. 37. 45. 61. 64. 162. 224. 245. 299. 307. 319. 321. 371.

Mathematische Lehrer. Schrift davon ll. 37

Mathematische Aufgaben aufgelöst l. 102. 104. sq. ll. 61. 317 sqq.

=== Entdeckungen l. 112. ll. 60. Historie davon ll. 304.

=== Lehrart l. 364. 459. ll. 350

=== Versuche ll. 61. 296

Mathematisch Wörterbuch ll. 62. 248

Maulbeebäume. dienen zu Auferziehung und Fortpflanzung der Seidenwürmer l. 167.

Maulwürfe. haben Geburts-

Glieder, welche Schelhammer erfunden l. 87. 88

Mechanick. Schriften davon l. 401. ll. 60. 64. Versuche darinnen l. 464. Mechanische Instrumente ll. 64. Mechanische Erfindungen ll. 104.

Mechanismus ll. 403

Meier, Gerhard dessen Leben ll. 155

Menschen, sollen nach Thomasiusen Meinung der Art nach unterschieden seyn, und die unterste Art der Dinge, wie Aristoteles will, nicht ausmachen l. 308. Von des Menschlichen Körpers ll. 131. Gründe der Menschlichen Erkenntnis ll. 5.

Messe, von denen Gebräuchen davon l. 470

Messkunst. Newtonische besondere Lehrart davon, nach welcher allerhand schwere Aufgaben darinnen aufzulösen l. 76. 77

Metallen. von deren Verwandlung, Eisens in Gold l. 244. ll. 158. Leibnizens Meinung davon ll. 158

Mineralien ihrer Ursprung l. 106

Molan. dessen Leben ll. 156

Monades und Monadologie s. Einheiten.

Monarchie. Schrift von den 4 Monarchien ll. 55. 56.

Montigny. dessen Streit mit Leibnizens wegen der H. P. ll. 377

Morgenröthe l. 462

Morhof dessen ll. 157

Mosheim. dessen Lob ll. 28; dessen heftige Reden ll. 28

Münzen. Schrift davon l. 439
 Natur

Viertes Register

- N.**
Natur. Begriff davon I. 146, 401. 444. darüber erregte Streitschriften I. 47. 48. 149. 432. 433. giebt ein Bekenntnis und Ueberzeugung der Atheisten ab I. 188. II. 14
Natur und Gnade I. 487. sq. II. 425
Naturlehre. Schriften davon I. 335. 373. 432. 444. II. 51. 64. 101. 359. 363
 Leibnizens neuer willkürlicher Satz aus selbiger I. 62. derselben Schicksaal II. 307.
 Ecclesiastische Naturlehre I. 432. **N u s e n** ihrer Endursachen I. 91. Mathematische Gründe derselben I. 77. 100. II. 159. 251. 290. 305. **Natur** Geschichtell. 149. Physicallische und Chymische Versuche I. 78. 79. Physicallische und Mathematische Versuche II. 61
Natürlicher Einfluß. Lehre davon I. 476. 477. II. 406. 409. aus selbigem läßt sich die Vereinigung des Leibes und der Seelen nicht erklären II. 373
Naturrecht. von dessen Grundsatz I. 436 dessen Uebereinstimmung mit dem Bürgerlichen II. 138
Natur und Völkerrecht. Schriften davon I. 308. 352
Naturell. Philosophisches I. 270 II. 393
Neuburg Pfalzgraf Philipp Wilhelm von Neuburg ein Competente der Pöhmischen Krone I. 56 sq.
Neuflchatelund. Wallengine Königl. Preussisches Successionsrecht darauf I. 448
Newton. dessen Leben II. 1. 9. **Streit** mit Leibnigen I. 109 II. 259. 300. 304. 305 hält die vorherbestimmte Uebereinstimmung vor ein Wunderwerk II. 384. sq.
Nicaise oder Nicastus. dessen Leben II. 160
NiederSachsen. ihre Poesien I. 190
Niewentyts Streit mit Leibnigen wegen der Differenzialrechnung I. 124. 125. 402. 403. 404. 422. II. 257. 258. 261
Nizolius. Leibnizens Urtheil von ihm und seinem Buche: Art zu philosophiren: genannt I. 329. 330. 331. 332. nebst Anmerkungen darüber I. 331
Nordlicht oder Nordschein. Schrift davon I. 462
Nord-Ostländer. von ihren Sprachen II. 11
Norhwendig. Begriff davon I. 520. II. 57
Nothwendigkeit I. 469. II. 216. ob solche sich auf alles, was geschieht und ist, extendiren lasse, darüber ergangene Streitschriften II. 348. sqq.
Nürnberg. Alchymistische Gesellschaft allda I. 50. sqq. Merckwürdigkeiten der dastigen Bibliothek I. 521. II. 56
O.
Oberherrschaft (Suprematus) Schrift davon II. 62
Obrecht, Ulrich. Dessen Leben II. 161
Optick. Sehensart.

der merkwürdigsten Sachen.

- Cränien.** Anmerkungen über des Prinzen von Dranien Testament I. 442
- Ostern.** Einrichtung wegen derselben Geher I. 430 Vereinigungsschrift der Festzeit auf alle Ostern künftiger Zeit II. 316
- Ostländer** s. Nord-Ostländer.
- Otto Babenbergensis.** Desseu Leben I. 56.
- P.
- Päbste,** ihr Leben s. unter eines jeden Nahmen, auch unter Leben.
- Paderbornische Geschichte** II. 169
- Paris,** in dassetiger Academie der Wissenschaft erhält Leibniz die Stelle eines associirten Ausländers I. 72. 162. 163
- Pendul,** ihre Höhe und Geschwindigkeit in verschiedenen Circeln I. 379
- Penduluhr** s. Uhr.
- Petersens** Gedicht Orantias genannt I. 203. 204. 208. II. 97. 170.
- Pfingstgedichte** II. 2. 84
- Pflanzen** von der Natur in Steinen abgebildet I. 448
- Philosoph** s. Weltweiser.
- Philosophiren.** Von den wahren Gründen wie auch Art und Weise zu philosophiren I. 58. 329. 332. von der Freiheit zu philosophiren I. 350
- Phosphorus.** wer ihn erfunden und Lehre u. Beschreibung davon I. 80. 342. 461. II. 85.
- Planeten.** von ihrer Bewegung I. 101. 172. 370. 446. 447. II. 273. 330. 331
- Plato.** dessen besondere Meinung von der Seele II. 129. 130. Platonischer Enthusiasmus I. 460. II. 129. Platonische Philosophie II. 129
- Podagra.** wie es zu curiren II. 102
- Poesst.** Schriften davon I. 251. II. 80. 88. 89. 97. Nieder-Sächssche I. 150. erfordert vor andern Wissenschaften viele natürliche Gaben II. 71. 83
- Poeten.** werden geböhren II. 71
- Pohlen.** beschrieben I. 57 Staatsgründe bey einer Königswahl in Pohlen I. 328. II. 69
- Prädestination.** Schriften davon I. 171. II. 3
- Preussen.** Königl. Preussl. Successionsrecht auf Neusschatel und Wallengin I. 448
- Protogäa** I. 116. 182
- Protoplasti.** ihr Zustand vor und nach dem Fall I. 22. sq.
- Pufendorff.** dessen Buch von den Pflichten eines Menschen und Bürgers von Leibniz durchgezogen I. 188. 456. 459 von Webern und andern aber vertheidiget I. 45
- Punct** dessen Erklärung II. 332
- Q.
- Quadratur** I. 401
- Quadratur des Circels** s. Circel.
- R.
- Rabat** s. Intercessurrechnung.

Rade.

Viertes Register

- Kadelinie** deren Histor. II. 127
- Karbschläge** (gute). Nothwendigkeit dabey zu beharren I. 484. 49. II. 79. 89
- Kegel** I. 460. 461. II. 91
- Rechenkästen.** von Leibnizen erfunden I. 69. 70. 71. 72. 455. II. 33. 217. 218
- Rechenkunst.** I. 335. 361. 374. 437. II. 235. 312. 314. Nutzen der Diophantischen Auf Lösungskunst von Leibnizen gezeigt I. 166. 441. 142. Arithmetische Aufgabe I. 508. 499. Arithmetisches Instrument II. 334. 499. Arithmetische Versuche I. 351
- Rechnung.** mit eins und null und derselben Nutzen I. 170. 413. 430. 441. 443. 444. II. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 15. (Differential) s. Differentialrechnung. Interfurrechnung s. Interfur. Pagerechnung s. Pagerechnung.
- Recht.** von dessen Grundsätze I. 436. von der gerichtlichen Rechtsübung II. 324. (Canonische) I. 477. wie die Historie davon beschaffen seyn solle I. 328. der Natur s. Naturrecht.
- Rechtsgelehrtheit.** Anerkennende Schriften davon II. 106. wie sie nach einer Denkmätskräftigen Art zu lernen und zu lehren, von Leibnizen gezeigt I. 455. 4. 307. 326. erfolgter Widerspruch und Streit deswegen I. 3. 324. von denen schwersten Fällen in selbiger I. 49. 317. 340. Verzeichniß ihrer Mängel und Fehler I. 54. 320. 324. 333. II. 118. Leibnizens Vorschlag zu derselben Verbesserung und Schriften deswegen I. 54. 106. 108. 327. 333. 452. 453. II. 7. 10. 137. 138. wie sie auf Schulen zu tractiren II. 211. Beyträge zur heftigen Rechtsgelehrtheit I. 356. Bibliothek davon I. 343. Abhandlungen einiger Materien der Rechtsgelehrtheit I. 40
- Rechtsgelehrten.** ihre Lebensbeschreibungen I. 36
- Redekunst.** I. 421. II. 74. 388
- Reichsfürsten** s. Fürsten.
- Reichsstände** s. Fürsten.
- Reichsturmflamme** und Reichspanier. Streit deswegen I. 121. 397. 499.
- Reise.** Historie von einer gelehrten Reise II. 410.
- Religion.** vom Unterschiede zwischen denen Haupt-Religionen I. 109. 73. II. 63. 67. Leibnizens Briefwechsel von derselben Vereinnigung I. 129. 434. und von ihrer Toleranz I. 373. 374. desselben Beantwortung einiger die gedachte Vereinnigung betreffenden Fragen I. 110. 151. 156. auch angezeigter Nutzen davon I. 185. 186. 453. Neumeisters dagegen vorgestellte Unmöglichkeit I. 4. 4. (Christliche) derselben Wahrheit II. 115. (Evangelische) wird von Leibnizen wieder Beiliffen vertheidiget I. 109. 110. (natürliche) I. 499. II. 330. Streit wegen derselben

der merckwürdigsten Sachen.

- selben zwischen Leibnigen und Clarke I. 499 = 502. II. 213. 225.
- Religionsänderung** der Kaiserin wird von Leibnigen gebilliget I. 183. 452. und von der Helsingfürstischen Universität I. 183. 184. sq.
- Religionsfreirigkeiten** betreffende Schriften I. 81. II. 5. Kennzeichen der wahren Religion II. 354
- Rorheruhr.** Mittel darwieder I. 405. II. 64. 190
- Roulette** I. 351
- Ryßwidertriebe.** Leibnigen's Gedicht auf solchen I. 140. 141. II. 77.
- Sachsen.** Historien-schreiber davon I. 430
- Sackuhr.** deren Verfertigung von Leibnigen erfunden I. 72. 341. II. 239
- Salz.** wie es vom Wasser abzusondern I. 354
- Sammlung** Philosophischer Schriften von Leibnigen versprochen II. 51. verschiedener zur Philosophie, Mathematic, Historie etc. gehörigen Wercken II. 20
- Satz** des zureichenden Grundes s. Grund.
- Satz** des nicht zu unterscheidenden s. Unterschied.
- Schall.** von dessen Ursprung und Fortpflanzung I. 88. II. 6
- Scheidekunst** I. 354
- Schelhammer.** dessen Leben I. 214
- Schwendung** unter den Lebendigen II. 138
- Schiffarth** I. 379
- Schilters** Glossarium Alemannicum mit Leibnigen's Anmerkungen I. 440
- Schlüsse.** Juristische I. 313
- Schnecke** s. Wendeltreppe.
- Scholastische Philosophie.** wird getadelt I. 332
- Schöpfung** der Welt s. Welt.
- Schrift** (heilige) Bibliothek über selbige I. 199. 200 II. 130
- Schriftend.** allzugroßes Menge und Klage darüber II. 41
- Schriftstellen** erklärte. Exodus. XXVIII. 30. s. II. 159. 2. Reg. VI. 25. s. II. 159. Sap. VI. 1. s. II. 214. c. LX. 15. s. II. 400 Eccles. IX. 1. s. II. 214
- Schweere.** Schriften davon I. 94. 95. 96. 101. Ursache derselben I. 371. vom Nutzen des Mittelpuncts der Schweere I. 404
- Schweden.** Schauplatz des Schwedischen Schicksals II. 401
- Schweiz.** dessen Grängen II. 201. sqq.
- Scudery.** Magdalenen von Leben II. 120
- Sedendorffs** Leben II. 120
- Secten.** vom Sectirischen Geiste I. 141. 428. welche Secte unter denen Christlichen die beste II. 5
- Seele.** Schriften davon I. 336. 488. II. 43. 286. 364. 397. 399. 403. 405. 408. Schriften von ihrer Unsterblichkeit I. 331. 336. II. 364. 391. 403. ihre Vereinigung mit dem Leibe I. 177. 402. 407 II. 363. sqq. 389. 390. 392. sqq. 411. Streit wegen solcher Leibnigen's mit Bayle

Viertes Register

- Nahe** I. 145. 431. II. 220.
 mit *Naheaux* I. 402. 403.
 II. 85
Seelengeschichte II. 221. 222
Seelenlehre ihre Nothwendigkeit und Nützlichkeit II. 43
Sehe Kunst, I. 62. 101. 370.
 Leibnizens Grundsatz das von I. 90. 351. II. 320
Seltenheiten der Kunst und Natur II. 57
Sineter s. Chineser.
Sing Kunst II. 135.
Sitten (menschliche) Schrift davon II. 391. Streit zwischen Leibnizen und Pelisson wegen derselben Gewisheit I. 110. 111
Slaven. von ihren abergläubischen Gebräuchen I. 516
Societäten beschrieben oder erwähnt, als: Societas conantium I. 152. II. 138. Königl. Preussische s. Berlin. Societas colligentium I. 333. Vorstellung von einer neuen Societate universalis Recognoscentium I. 237. II. 140. 148 Wienerische II. 133.
Sonne. Grundriß von ihren Betrachtungen I. 433. von denen Flecken derselben II. 137
Spanheims Leben II. 181.
Spiegel. Glasspiegel zu verfertigen I. 463.
Spiegel Kunst. Leibnizens Grundsatz davon I. 90. 353. II. 320
Spiele. von Erfindung nützlicher Spiele I. 315. von allerhand Art Spielen I. 461
Spiralfedern. ihr Urheber I. 496
Spirallinie. beschrieben II. 255. parabolische Spirallinie, ihre Beschreibung und Eigenschaften II. 254. sq.
Sprachen. I. 444. 447. 516. II. 191. derselben von Leibnizen angestellte Vergleichung I. 130. von ihrer Harmonie I. 410. derselben Gebrechen in Ansehung verschiedener Wörter I. 411. welches die erste gewesen I. 402. Schrift von der Deutschen Sprache II. 14. Verbesserung der Deutschen Sprache I. 513. 514. 516. ihr Lob u. Vorzug vor der Französischen, besonders in Ansehung der Poesie II. 76. 77. 78. 196. Historie von denselben Wörter Ursprung II. 62. von der Engelsprache I. 241. sq. II. 39. von den vielerley Sprachen und ihren Eigenschaften I. 517. Philosophische Sprache, dergleichen hat Leibniz erfinden wollen I. 171
Sprach Kunst (Cylindrische) derselben Urheber und Nutzen I. 332. II. 195
Staatsrecht I. 398. sq.
Stäbewartfagerey I. 396
Stahls Streit mit Leibnizen wegen der H.P. II. 380. 381. 383. 384. 389. sq.
Statisch s. Wägel Kunst.
Steine. darinnen Pflanzen und Fische abgebildet I. 448. 461
Stereometrie. Schrift davon II. 60

der merkwürdigsten Sachen.

Sternsichtkunst f. **Astronomie**.

Stillschweigen. Schrift davon II. 132

Strahlenbrechungswissenschaft. Schriften davon I. 91. 112. 113. Leibnizens Grundsatß davon I. 90. 353. II. 310

Streitschriften in Religionssachen I. 81. 499. 599. II. 5. 213

Stricklinie f. **Linie**.

Studieren. wie lange solches der Gesundheit unbeschadet könne fortgesetzt werden I. 262. 59. wie es einzurichten II. 37

Substanz ihre Beschreibung I. 316. 393. ob jedwede eine thätige Kraft habe, von welcher alle Wirkungen derselben herrühren, darüber ist Leibniz mit Sturm in Streit gerathen I. 146. 147. 148. 149. 432. 433. von der einfachen II. 367. 368. von ihrer Dauer I. 403. II. 385

Swisset wird gelobet II. 51

Sünde. von ihrer Zurechnung II. 388. von den Sünden der Kinder II. 132

Sündfluth II. 182

Syncretismus (Königsberger). Leibnizens Gedicht darauf II. 88

T.

Tacitus. Leibnizens Anmerkungen darüber I. 452

Tangenten Methode davon des Clavius I. 74. und des Leibnizens I. 92. 93. 362. 394. II. 327. 59.

Tartarey. Nachricht von allerhand Sprachen in der

grossen Tartarey I. 144.

433

Taube. derselben Vorbedeutung I. 189. 59. II. 89

Tengels Leben II. 184

Tetragonismus. Eschirnhäusens Erfindungsart derselben I. 92. 369

Theodica. Gelegenheit zu deren Verfertigung I. 172. 179. 468. ihr Inhalt, Übersetzungen und Ausgaben I. 467-481. II. 213. 216. 599. 223. 599. 381. verschiedene Urtheile davon I. 193. 470. 471. 599. II. 130. 132. ihre Wiederfacher I. 472. 473. 599. des Verfassers Philosophische Anmerkungen über seine Theodica I. 481

Thiere (unvernünftige) ihre Seele I. 465. II. 407. deren Abbildung in Steinen I. 461. II. 182. solche, welche Saamen haben II. 114. **Thomasius Jacob**, dessen Leben I. 186.

Tod (natürlicher) I. 476

Tournemins Streit mit Leibnizen I. 233. 503. II. 377

Transcendentische Gleichung I. 381. 395

Tridentinische Concilium, ob es vor oecumenisch zu halten II. 172. ob es in Frankreich in Glaubenssachen gültig sey II. 173. 174

Trier, Tierische Geschichte I. 430

Eschirnhaus. Dessen Art die Tetragonismos indefinitos zu finden I. 92. dessen Leben II. 189

U.

Über-

Viertes Register

- Uebereinstimmung** (vorher bestimmte) s. Harmonie.
- Verbindungskunst der Zeichen** (ars combinatoria) I. 3. 9. 317. 318. 435. II. 45. 62. erläutert die Algebra I. 435.
- Vergleiche** II. 138. von deren Festhaltung II. 138.
- Verhängnis.** Schrift davon II. 301.
- Verjährung** II. 138.
- Vernunft.** derselben Uebereinstimmung mit dem Glau- ben I. 447. von deren Glau- bens-Gehorsam II. 353.
- Vernunftlehre.** Schriften davon I. 314. 393. II. 145. 376. 384. Historie derselben I. 329. Leibnizische Verbes- serungen darinn I. 93. 94.
- Vernunftschlüsse.** Juristi- sche I. 313.
- Verstand.** Schriften davon I. 129. 408. II. 401. von de- nen Kräften des menschi- chen Verstandes I. 363.
- Uhr oder Uhrwerk.** Pendul- uhr I. 66. 486.
- Uhrmacherkunst.** etliche Aufgaben daraus I. 486.
- Unendlich.** Schrift davon II. 48. 50. dessen Eigenschaf- ten I. 177. erste Sätze von der Auflösungskunst der unendlich kleinen I. 124. 379. II. 260. 300.
- Unterscheid.** Leibnizens er- fundener Satz des nicht zu- unterscheidenden II. 356. dessen Erklärung II. 356. 39. und Historie II. 357.
- Völker.** was zu Entdeckung ihres ersten Ursprungs an- meissen befrage I. 120. 460. II. 3. von ihrer Wan- dererschaft II. 52. 53.
- Völkerrecht.** Schriften da- von I. 59. 117. 118. 321. 382. 386. 435. II. 63.
- Vorurtheile** in der Gottes- gelahrtheit I. 474.
- Uranias,** ein sogenanntes Petersenisches Gedichte I. 203. 204. 208. II. 97. 170.
- Urim und Thummim** erklä- ret II. 159.
- Urin,** wie daraus eine Mate- rie zubereitet werden könn- ne, dadurch das Silber in Gold verwandelt werde I. 78.
- Ursache.** ist vom Grunde un- terschieden II. 244. 245. End- ursachen s. Endursachen. (Gelegenheitsursachen) aus diesen läßt sich die Verei- nigung des Leibes u. der See- le nicht erklären II. 371. 399.
- Utrechter Friedens-Projekt** I. 214. 215. II. 16.
- Wägelkunst.** Schrift davon I. 94. II. 62. Leibnizens Ver- theidigung einer Statistiken Regel I. 94. 39. 358.
- Wagen** s. Kutschen.
- Wagerechter Stand** II. 349.
- Wahrsprüche.** sind bey Ge-lehrten und ungelehrten bräuchlich II. 228. ihr Aus- sen ibid.
- Wahrheit.** Schriften da- von I. 161. II. 12. die Ver- weise derselben werden je- tziger Zeit aufs höchste ge- trieben II. 43. wodurch de- rer Scheingelehrten Neid- erwecket wird ibid.
- Wahrsagung.** Schrift da- von II. 343.
- Wahrsagungskunst** aus- Eibem I. 396.
- Wahr-

der merckwürdigsten Sachen.

Wakis Streit mit Leidnigen.
I. 421. II. 257. 259. 261

Wanderschafften der Höl-
der. Leidnigen verspro-
chene Beschreibung daron.
II. 52. sq.

Wasser, wie aus salzigem
süßes zu machen I. 384. wie
aus denen Ergruben weg-
zubringen I. 82. sq. 85. von
dem Maas (mensura) der
Geschwindigkeit und Be-
wegung des fließenden
Wassers I. 113. sq.

Wasserbaukunst I. Sydrau-
lic.

Weber, Immanuel dessen
Leben I. 459

Welt, von ihrer Schöpfung.
II. 348. ihre Beschreibung
II. 244. 415. deren Erschaf-
fung und Erhaltung von
Leidnigen durch eine ma-
daille vorgestellt und be-
wiesen I. 31. sqq. 411. sqq.
II. 226. 309. 315. ihre Voll-
kommenheit I. 179. II. 412.
sqq. ihre Unvollkommen-
heit II. 418. ihre Notwen-
digkeit wird von Doffen
vermuet II. 243. ihre Orda-
nung und was sich daraus
schließen lasse ibid. ihre
Behaltlichkeit mit einer un-
endlichen Reihe Zahlen II.
244. 415. von Erwehlung
der besten Welt II. 33. 45.
sqq. Beschreibung des Schan-
dens aus der Lehre von der
philosophischen besten Welt
II. 421

Wettrann, Deutons Wei-
nung davon u. Streit dar-
über mit Leidnigen I. 232

Weltweiser. dessen Eigen-
schaft I. 280. derselben
Historie I. 460

Weltweisheit. ihre Histo-
rie I. 3. * 5. 294. II. 133.
424. sqq. Schriften da-
von I. 177. 187. 330. 332.
363. 379. II. 37. 62. 63. 80.
215. 353. 355. 361. 365. 366.
410. Platonische II. 129. 133.
Platonische und Aristoteli-
sche wird von Leidnigen zu
vereinigen gesucht I. 39. II.
26. Peripatetisch I. 331. allge-
meine Practis. II. 191. Scho-
lastische, s. Scholastische. wer
die Cartesianische Philoso-
phie mit der Aristotelischen
zu vereinigen gesucht I.
331. Leidnigen willkühel.
Satz von der Weltweisheit
I. 407. und dessen Anfangs-
gründe davon I. 487. sqq.
II. 344. 347. 391. 425. Philo-
sophische Fragen aus dem
Rechte hergenommen I. 40.
307. 340. Philosophisches
Naturcell I. 270. II. 393

Wendeltreppe. von dersel-
ben Erbauung I. 380. 382

Wettergläser. Schriften
daron I. 87. 464. 489. II.
35. 318. werden von Leidni-
gen verbessert I. 87. II. 35. 318

Winkel. Berührungswin-
kel I. 368. 369

Windmühle, dadurch das
Wasser aus denen Ergru-
ben zubringen, von Leidni-
gen erfunden I. 82. 83. II.
317. sq.

Wissenschaften. Schrift von
ihren Anfangsgründen I. 56.
328. II. 36. sqq. wie selbige
mercklich zu beschreiben II. 38.

Viertes Register der II.

Wolff. wird nach Leibnizen associirter Ausländer bey der Academie der Wissenschaften zu Paris I. 255. dessen nützliche Versuche I. 80. 235. dessen Metaphysic oder vernünftige Gedancken von Gott, der Welt und der Seele des Menschen haben grosses Aufsehen und Streit erregt I. 193. 271. 301. II. 346. 389. dessen mathematische Anfangsgründe können statt einer Alkedischen Encyclopädie dienen I. 239. dessen Vorlesungen II. 333. 346. 388. dessen Erinnerungen wider den Leibnizischen Satz von der Bewegung I. 235. dessen vernünftige Gedancken von den Kräften des menschlichen Verstandes werden von Cramern wider Müllers Zweifel gerettet I. 363. da- bey er den Leibniz von der Erkenntnis, Wahrheit und den Begriffen stark zu Rathe gezogen I. 365. dessen Gründe der Hauptwissenschaft von Köthen erläutert II. 215. vertheidiget Leibnizen wider Newton II. 299. und den Vernoulli II. 301.

Wolffische Weltweisheit: ihre Histor. I. 5* 364. II. 193. ihr Nutzen in der Gottesgelehrtheit I. 459. Buddisches Bedencken davon II. 362. Wolffische Metaphysica ist Gründe erläutert II. 215. 369. werde von Längen als falsch u. schäd. vorgekelt II. 363. 376. sq.

Wörter. deren Ursprung I. 516

Wörterbuch. I. 511. sq. wie es

eingurichten I. 516. darinnen dunckle u. verführte Wörter erklärt werden I. 944. 516. historif. u. Erefisches I. 431. 513. II. 3. 103. 375. 379. 384. historif. II. 101. 103. mathematis. II. 62. 248. 332. Philosophisches II. 103. Deutliches II. 155

Württemberg. ob solchem Hause die Reichs-Sturm-Fahne verbleiben müsse, wird von Leibnizen gegen Kulpisen bestritten I. 221. 297. 199.

Zahlen. neue Art zu wissen, ob die Zahl ein numerus primitivus sey I. 351

Zahn von einem grossen Thier und Leibnizens Urtheil davon II. 205

Zeichen. Leibnizische Erinnerung davon I. 462

Zeit. Kunstregel davon I. 486. ihre Eintheilung I. 486

Zeitrechnung. Schrift davon II. 37. 269. 316.

Zinsen I. 372. Streit ob u. wie Zinsen von Zinsen geneffen werden können I. 354. 199.

Zipperlein s. Podagra.

Zueignungsschriften. von deren verschiedenen Arten II. 212

Zufall. (ohngefährer) I. 469. II. 216

Zufälliges. Begriff davon I. 520. II. 57. 352

Zugabe oder Zusätze. Leibnizische betreffend die Vernunftlehre I. 42. die Hauptwissenschaft I. 43. die Naturlehre I. 43. die Kunst der Kunst I. 44

Zureichender Grund s. Grund.